* Pewne partie tego podręcznika mogą się nieco różnić od telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania lub dostawcy usług.

SAMSUNG

TRZYPASMOWY TELEFON GPRS SGH-S100

SAMSUNG
ELECTRONICS



World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-03681A
Polish. 02/2003. Rev. 1.0

Spis treści

Spis treści

Bezpieczne użytkowanie telefonu

Należy zapoznać się poniższymi podstawowymi wskazówkami przed przystąpieniem do użytkowania telefonu. Niestosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia, lub wyciągnięcie konsekwencji prawnych. Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa znajdują się w sekcji “Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa” na stronie 114.

Bezpieczeństwo na drodze przede wszystkim

Nie należy korzystać z telefonu podczas jazdy; należy najpierw zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem

Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia urządzeń samolotu. Korzystanie z nich na pokładzie jest nielegalne i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w szpitalu

Należy wyłączyć telefon w pobliżu sprzętu medycznego. Należy przestrzegać także wszelkich innych przepisów.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej. W przypadkach takich ich działanie może nie być prawidłowe.

Przestrzeganie innych przepisów

Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia czy też inne niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).

Informacje o narażeniu na działanie fal radiowych

Telefon został zaprojektowany zgodnie z wymaganiami Unii Europejskiej, dotyczącymi działania fal radiowych. Aby zachować zgodność z tymi wymaganiami, należy korzystać z akcesoriów dostarczonych lub zatwierdzonych przez firmę Samsung. Wykorzystanie akcesoriów, które nie są zatwierdzone przez firmę Samsung może spowodować narażenie na działanie fal radiowych oraz zagrożenie życia i zdrowia.

Prawidłowe korzystanie z telefonu

Z telefonu należy korzystać trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie zatwierdzonych akcesoriów i baterii. Używanie akcesoriów i baterii nie zatwierdzonych przez firmę Samsung może spowodować uszkodzenie telefonu i utratę gwarancji.

Wykwalifikowany personel serwisu

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

UWAGA!

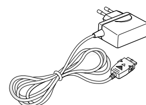
1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu. Wady i usterki wynikłe z naturalnego zużycia elementów nie podlegają gwarancji.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu, jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać do telefonu innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.

Rozpakowywanie telefonu

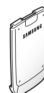
W opakowaniu znajdują się następujące elementy.



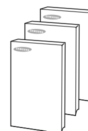
Telefon



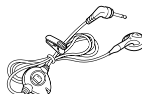
Ładowarka podróżna



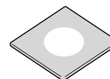
Bateria



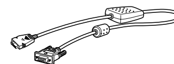
Podręczniki użytkownika



Słuchawka



Płyta CD z oprogramowaniem



Kabel transmisji danych

Ponadto, u lokalnych przedstawicieli firmy SAMSUNG można uzyskać następujące akcesoria dodatkowe:

- Ładowarka podróżna
- Słuchawka
- Prosty zestaw słuchawkowy
- Uchwyt do samochodu
- Baterie typu Slim (cienkie) i standardowe
- Ładowarka samochodowa

Twój telefon

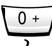
Wygląd telefonu

Na poniższym rysunku przedstawiono główne elementy telefonu.





Klawisz	Opis
	*W menu*, przeglądanie opcji menu oraz pozycji zachowanych w książce telefonicznej. *W trybie oczekiwania,* umożliwiają bezpośredni dostęp do najczęściej używanych opcji menu (więcej informacji o skrótach klawiszowych można znaleźć na stronie 85).
	*W menu*, powrót odpowiednio do poprzedniego poziomu menu oraz wybór bieżącego menu. *Podczas wpisywania nazwy*, przesuwanie kursora odpowiednio w lewo i w prawo. *W trybie oczekiwania*, umożliwiają bezpośredni dostęp do najczęściej używanych opcji menu (więcej informacji o skrótach klawiszowych można znaleźć na stronie 85).
 (klawisze programowe)	Wykonywanie funkcji wskazanych powyżej (w najniższej linii wyświetlacza).
	*W trybie oczekiwania,* bezpośrednie uruchomienie przeglądarki WAP.
	Usuwanie znaków z wyświetlacza. *W menu*, powrót do poprzedniego poziomu menu.

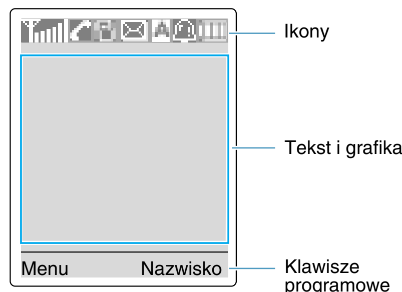
Klawisz	Opis (ciąg dalszy)
	Nawiązywanie lub odbieranie połączenia. *W trybie oczekiwania*, wywołanie ostatnio wybranego numeru. *W menu*, wybór funkcji menu lub zachowania wprowadzonych informacji (np. nazwa) w pamięci telefonu lub karty SIM.
	Zakończenie połączenia. W przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza także włączenie/wyłączenie telefonu. *W menu*, powrót do trybu oczekiwania i anulowanie wprowadzonych danych.
	Po naciśnięciu i przytrzymaniu *w trybie oczekiwania*, dostęp do poczty głosowej.
 ~ 	Wprowadzanie liczb, liter i niektórych znaków specjalnych.
 	Wprowadzanie znaków specjalnych. Wykonywanie różnych funkcji.
	(z boku telefonu) *Podczas połączenia*, regulacja poziomu głośności słuchawki. *W trybie oczekiwania*, regulacja głośności dźwięku klawiszy. *W menu*, przeglądanie opcji menu oraz pozycji zachowanych w książce telefonicznej.

Twój telefon

Wyświetlacz

Układ wyświetlacza

Wyświetlacz telefonu składa się z trzech części.



Część wyświetlacza	Opis
Pierwsza linia	Wyświetlanie różnych ikon (patrz na stronie 14).
Środkowe linie	Wyświetlanie komunikatów, instrukcji oraz wprowadzonych informacji (np. wybieranych numerów telefonów).
Ostatnia linia	Przedstawienie funkcji przypisanych w danym momencie do dwóch klawiszy programowych.

Ikony

Ikona	Opis
	Wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej wyświetlonych słupków, tym większa moc sygnału.
	Pojawia się podczas trwania połączenia.
	Pojawia się po połączeniu z siecią GPRS.
	Pojawia się, gdy jest aktywny tryb pracy cichej lub została ustawiona opcja menu **Tryb pracy** (**Menu 3.3**) tak, że telefon wibruje podczas połączenia przychodzącego; więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 73.
	Pojawia się po przyjęciu przez telefon nowej wiadomości tekstowej.
	Pojawia się po otrzymaniu nowej wiadomości w poczcie głosowej.
	Pojawia się podczas wpisywania tekstu – wskazuje bieżący tryb wprowadzania tekstu.
	Pojawia się, gdy ustawiony jest alarm.
	Przedstawia poziom naładowania baterii. Im więcej słupków jest wyświetlonych, tym większa moc baterii.
	Pojawia się, gdy aktywny jest port podczerwieni IrDA. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 76.

Ikona	Opis
	Pojawia się po opuszczeniu sieci macierzystej i zalogowaniu się do obcej sieci (np. za granicą).
	Pojawia się, gdy aktywna jest funkcja wyciszenia mikrofonu.

Podświetlenie

Wyświetlacz jest podświetlany. Podświetlenie włącza się po naciśnięciu dowolnego klawisza. Podświetlenie zostaje automatycznie wyłączone, jeżeli w ustalonym przedziale czasu żaden klawisz nie zostanie naciśnięty; jest to uzależnione od ustawienia opcji **Podświetlenie** (**Menu 4.7.2**).

Aby określić przedział czasu aktywności podświetlenia, należy przejść do opcji **Podświetlenie** (**Menu 4.7.2**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 82.

Można także ustawić telefon, aby podświetlenie było włączone określony czas poprzez opcję menu **Auto-podświetlenie** (**Menu 4.7.3**); więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 83.

Wyświetlacz zewnętrzny

Telefon jest wyposażony w wyświetlacz zewnętrzny, znajdujący się w klapce. Wskazuje on połączenie przychodzące, nową wiadomość oraz wyświetla alarm w odpowiednim czasie (jeśli został ustawiony).

Lampka pracy

Lampka pracy znajduje się w lewym górnym rogu telefonu. Jej miganie wskazuje, że użytkownik może korzystać z usług w sieci.

Aby włączyć lub wyłączyć lampkę pracy, należy ustawić opcję menu **Lampka pracy** (**Menu 4.7.4**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 83.



Rozpoczęcie pracy

Wkładanie karty SIM

Każdy abonent sieci komórkowej otrzymuje miniaturową kartę SIM, w której pamięci zachowane są wszystkie dane szczegółowe abonenta (kod PIN, dostępne usługi itd.).

Ważne! Miniaturowa karta SIM oraz jej styki mogą zostać w łatwy sposób uszkodzone poprzez zadrapanie lub zagięcie, dlatego też podczas przenoszenia, wkładania lub wyjmowania karty należy zachować szczególną ostrożność.

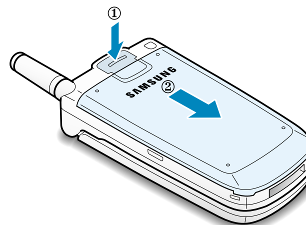
Wszystkie karty SIM należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci.

1. Jeśli to konieczne, należy wyłączyć telefon naciskając i przytrzymując klawisz ☎\① aż do ukazania się końcowej animacji.

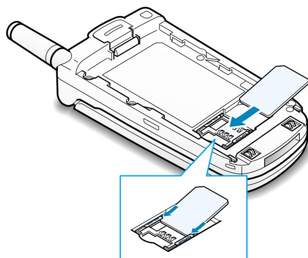
2. Należy wyjąć baterię. Aby to zrobić:

   ① Należy nacisnąć i przytrzymać zatrzask, znajdujący się powyżej baterii.

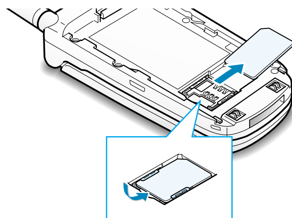
   ② Należy wysunąć baterię jak na rysunku.



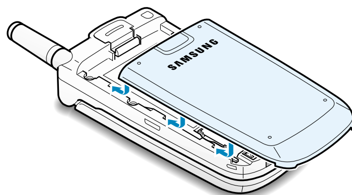
3. Należy włożyć kartę SIM w uchwyt tak, że zostanie w nim zablokowana.
   Należy się upewnić, że ścięty róg znajduje się u góry z lewej strony, a złote styki karty są skierowane w stronę telefonu.



Uwaga: Gdy trzeba wyjąć kartę SIM, należy ją wysunąć jak na rysunku i wyjąć z uchwytu.

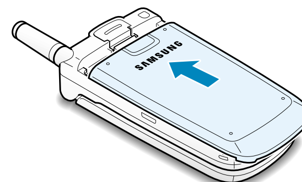


4. Należy z powrotem założyć baterię na telefon, upewniając się, że jej ząbki zostały włożone w odpowiednie wycięcia w telefonie.



Rozpoczęcie pracy

5. Należy ją wsunąć w stronę uchwytu, aż znajdzie się na swoim miejscu. Przed włączeniem telefonu należy upewnić się, że bateria została prawidłowo założona.



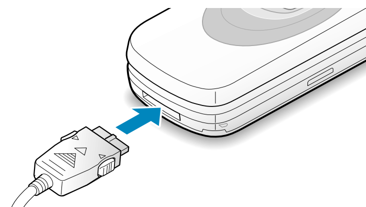
Ładowanie baterii

Telefon jest zasilany baterią Li-ion z możliwością wielokrotnego ładowania. W zestawie telefonu znajduje się ładowarka podróżna. Należy korzystać tylko z autoryzowanych baterii i ładowarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w lokalnym przedstawicielstwie firmy SAMSUNG.

Podczas ładowania baterii można korzystać z telefonu, ale wydłuży to czas ładowania.

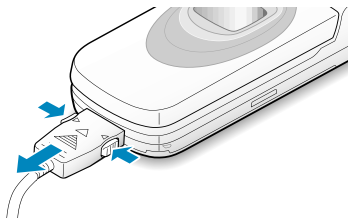
Uwaga: Przed użyciem telefonu po raz pierwszy należy naładować baterię do maksymalnego poziomu mocy. Czas pełnego ładowania rozładowanej baterii wynosi około 200 minut.

1. Po założeniu baterii na swoje miejsce, należy podłączyć przewód ładowarki do dolnej części telefonu.



2. Należy podłączyć ładowarkę do standardowego gniazdka sieci AC.

3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć ładowarkę od gniazdka sieci AC i od telefonu, naciskając szare klapki po obu stronach złącza i wyjmując złącze z telefonu.



Wskaźnik rozładowania baterii

Kiedy bateria wyczerpuje się i umożliwia jeszcze tylko parę minut rozmowy, rozlega się sygnał ostrzegawczy, a na wyświetlaczu zaczyna migać następujący komunikat:



Kiedy poziom mocy baterii osiągnie poziom rozładowania, uniemożliwiający działanie, telefon wyłączy się automatycznie.

Włączanie/wyłączanie telefonu

1. Należy otworzyć klapkę telefonu.

2. Należy przytrzymać klawisz ☎\⏻ dłużej niż jedną sekundę, aby włączyć telefon.

3. Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Hasło telefonu zostało fabrycznie ustawione na kod 00000000. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 110.

4. Jeśli konieczne jest wprowadzenie kodu PIN, należy go wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 111.

   Telefon rozpoczyna wyszukiwanie sieci; po jej znalezieniu zostaje wyświetlony pokazany poniżej ekran trybu oczekiwania. W tym momencie można nawiązywać lub odbierać połączenia.





Uwaga: Język jest domyślnie ustawiony na angielski. Aby zmienić język, należy użyć opcji menu **Język** (**Menu 4.5**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 79.

5. Aby wyłączyć telefon, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz ☎\⏻ dłużej niż dwie sekundy.

Podstawowe funkcje telefonu

Nawiązywanie połączenia

W momencie wyświetlania ekranu oczekiwania należy za pomocą klawiszy wprowadzić numer kierunkowy oraz numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Uwaga: Jeśli została zaznaczona opcja **Auto-powtarzanie** w menu **Dodatkowe** (**Menu 4.8**), a wywoływany numer telefonu nie odpowiada lub jest zajęty, numer ten będzie automatycznie wywoływany do dziesięciu razy; patrz na stronie 84.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. Nacisnąć i przytrzymać klawisz 0+.
   Pojawi się znak **+**.
2. Za pomocą klawiszy należy wprowadzić prefiks danego kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Zmiana wybieranego numeru

Aby usunąć...	Należy...
Ostatnią cyfrę numeru	Nacisnąć klawisz C.
Dowolną cyfrę numeru	Naciskać klawisz (lub), aż kursor znajdzie się z prawej strony cyfry, która ma być usunięta. Należy nacisnąć klawisz C. Brakującą cyfrę można wstawić naciskając odpowiedni klawisz.
Cały numer	Nacisnąć i przytrzymać klawisz C dłużej niż jedną sekundę.

Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, należy nacisnąć klawisz \.

Powtórne wybieranie ostatniego numeru

Telefon przechowuje numery, które były ostatnio wybierane, odebrane lub nie odebrane, jeśli linia dzwoniąca ma włączoną funkcję identyfikacji. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w “Spis połączeń” na stronie 69.

Aby przywołać jeden z tych numerów, należy wykonać następujące czynności.

1. Jeśli zostały wprowadzone jakiekolwiek znaki na wyświetlaczu, należy je usunąć, naciskając i przytrzymując klawisz C dłużej niż jedną sekundę.
2. Należy nacisnąć klawisz , aby uzyskać dostęp do listy ostatnich połączeń.
3. Klawiszy oraz należy użyć do przewijania listy, aż do podświetlenia żądanego numeru.
4.

Aby...	Należy...
Wybrać podświetlony numer	Nacisnąć klawisz .
Edytować podświetlony numer	• Nacisnąć klawisz programowy **Edytuj**. • Odpowiednio zmienić numer; więcej informacji na ten temat można znaleźć w “Zmiana wybieranego numeru” na stronie 22.

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Często wybierane nazwiska i numery telefonów można przechowywać w pamięci karty SIM i telefonu zwanych umownie książką telefoniczną. Proste wybranie z niej odpowiedniej pozycji spowoduje wywołanie powiązanego z nazwą numeru telefonu. Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 33.

Regulacja głośności

Jeśli podczas połączenia chce się zmienić głośność w słuchawce, należy użyć klawiszy ▲ lub ▼, znajdujących się z boku, z lewej strony telefonu.

Należy nacisnąć klawisz ▲, aby zwiększyć głośność, lub klawisz ▼, aby zmniejszyć głośność.

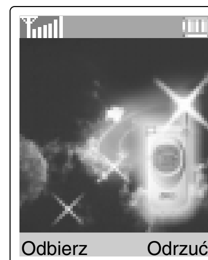


W trybie oczekiwania przy otwartej klapce można regulować głośność klawiatury przy pomocy klawiszy ▲ oraz ▼.

Podstawowe funkcje telefonu

Przyjmowanie połączenia

Kiedy ma nastąpić przyjęcie połączenia, telefon dzwoni, a ikona telefonu w środkowej części wyświetlacza miga.





Jeżeli identyfikacja osoby dzwoniącej jest możliwa, zostanie wyświetlony numer telefonu osoby dzwoniącej (lub nazwa, jeśli numer jest zachowany w książce telefonicznej).

1. Jeśli to konieczne, należy otworzyć klapkę telefonu. Należy nacisnąć klawisz ↗ lub klawisz programowy **Odbierz**, aby przyjąć połączenie przychodzące.

   Jeśli opcja menu **Odbiór każdym** w menu **Dodatkowe** (**Menu 4.8**) jest zaznaczona, można nacisnąć dowolny klawisz z wyjątkiem klawisza ☎\⏻ oraz klawisza programowego **Odrzuć** (patrz na stronie 84).

   Jeśli opcja **Odbiór klapką** w menu **Dodatkowe** (**Menu 4.8**) jest zaznaczona, połączenie można przyjąć poprzez otwarcie klapki (patrz na stronie 84).

Uwaga: Jeśli podczas połączenia chce się zmienić głośność w słuchawce, należy użyć klawiszy głośności, znajdujących się z boku, z lewej strony telefonu.

2. Połączenie można zakończyć zamykając klapkę lub naciskając klawisz ☎\⏻.

Uwaga: Można odebrać połączenie podczas korzystania z książki telefonicznej lub opcji menu.

Przeglądanie połączeń nie odebranych

Jeżeli użytkownik telefonu w danym momencie z różnych przyczyn nie może przyjąć połączenia, można dowiedzieć się, kto dzwonił, pod warunkiem, że taka usługa jest dostępna. W ten sposób można oddzwonić do tej osoby, jeżeli jest to konieczne.

Numer nie odebranego połączenia jest wyświetlany na ekranie natychmiast po nie odebraniu połączenia.

Aby przeglądać nie odebrane połączenia, należy wykonać następujące czynności.

1. Jeśli to konieczne, należy otworzyć klapkę telefonu.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**.

   Wyświetlony zostanie numer ostatniego nie odebranego połączenia (jeżeli jest dostępny).

3.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przeglądać nie odebrane połączenia	Klawisz ⌒ lub ⌣.
Wybrać wyświetlony numer	Klawisz ↗.
Edytować lub usunąć numer nie odebranego połączenia	Klawisz programowy **Wybierz** (patrz następna strona).

Podstawowe funkcje telefonu

Edycja numeru nie odebranego połączenia

Uwaga: Jeśli nie jest dostępny numer nie odebranego połączenia, opcja **Edytuj numer** nie jest wyświetlana.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz ⌒ lub ⌣, aby podświetlić opcję **Edytuj numer**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
4. Należy odpowiednio zmienić numer.
5.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać numer	Klawisz ↗.
Zachować numer	Klawisz programowy **Zapisz** i wpisać nazwę i pozycję (więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 33).

Usuwanie nie odebranego połączenia

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz ⌒ lub ⌣, aby podświetlić opcję **Usuń**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

W dowolnym momencie można nacisnąć klawisz ☎\⏻, aby wyjść z opcji nie odebranych połączeń.

Uwaga: Dostęp do funkcji nie odebranych połączeń można uzyskać w dowolnym momencie, wybierając opcję menu **Nie odebrane** (**Menu 2.1**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 69.

Szybkie przełączanie w tryb pracy cichej

Tryb pracy cichej jest wygodny wtedy, gdy wymagana jest dyskrecja i nie chcemy, aby telefon dzwonił (np. w teatrze).

Aby szybko przełączyć telefon w tryb pracy cichej w trybie oczekiwania, wystarczy nacisnąć i przytrzymać klawisz #, aż zostanie wyświetlony komunikat "Cicha praca" oraz ikona wibracji ().

W trybie pracy cichej, ustawienia dźwięków telefonu są następujące.

Opcja	Nowe ustawienie
Tryb pracy (**Menu 3.3**)	Wibracja
Dźwięk klawisza (**Menu 3.4**)	Wył
Sygnał SMS (**Menu 3.5.1**)	Tylko lampka
Sygnał błędu (**Menu 3.6.1**)	Wył

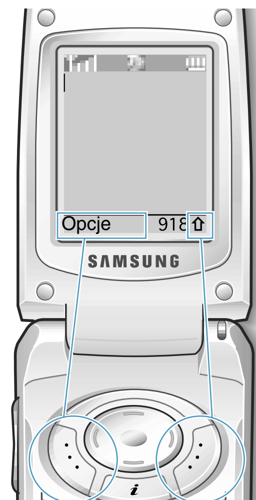
Aby wyjść z trybu pracy cichej i przywrócić poprzednie ustawienia dźwięków, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz #, aż zostanie wyświetlony komunikat "Koniec cichej pracy". Nie jest także już wyświetlana ikona wibracji ().

Wybieranie funkcji i opcji

Ten telefon zapewnia szereg funkcji umożliwiających dostosowanie go do indywidualnych preferencji jego właściciela. Funkcje te zostały zebrane w menu i podmenu, do których dostęp uzyskuje się za pomocą dwóch klawiszy programowych oraz . Każde menu i podmenu umożliwia przeglądanie i zmianę ustawień danej funkcji.

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od kontekstu operacji; w dolnej części wyświetlacza, tuż nad klawiszem, znajduje się opis jego obecnej funkcji.

Przykład:



Należy nacisnąć lewy klawisz programowy, aby wybrać dostępne opcje.

Należy nacisnąć prawy klawisz programowy, aby zmienić tryb wprowadzania tekstu.

Aby przeglądać dostępne funkcje/opcje i wybrać żądaną opcję, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć odpowiedni klawisz programowy.

2.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać: • Wyświetloną funkcję lub • Podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz).
Zobaczyć następną funkcję lub podświetlić następną opcję z listy	Klawisz ⌣ lub ▼ z boku, z lewej strony telefonu.
Przejść z powrotem do poprzedniej funkcji lub opcji na liście	Klawisz ⌢ lub ▲ z boku, z lewej strony telefonu.
Przejść z powrotem do poprzedniego poziomu menu	Klawisz (, C lub klawisz programowy ⮌.
Wyjść z menu bez zachowywania zmian	Klawisz ☎\⏻.

W przypadku niektórych funkcji może być wymagane podanie hasła lub kodu PIN. Należy wprowadzić wymagany kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Przykład: ustawianie języka

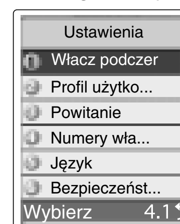
1. W trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby wejść do menu.



2. Należy przewijać opcje menu, aby znaleźć menu **Ustawienia**, naciskając klawisz ⌢ lub ⌣.



3. Aby wybrać opcję **Ustawienia**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz).

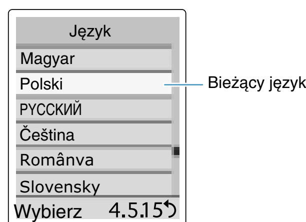


Jeśli nazwa menu jest zbyt długa do wyświetlenia, będzie przewijana po podświetleniu.

4. Należy przewijać podmenu, aby znaleźć opcję **Język**, naciskając klawisz ⌣ lub ⌣.



5. Aby przejrzeć listę dostępnych języków, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz).
   Zostanie podświetlone bieżące ustawienie.



6. Należy przewijać listę języków, aby podświetlić żądany język, naciskając klawisz ⌣ lub ⌣.

7. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz), aby potwierdzić wybór.

8. Należy nacisnąć klawisz C lub klawisz (, aby wyjść z menu **Język**.

Książka telefoniczna

W pamięci karty SIM można przechowywać numery telefonów i odpowiadające im nazwy. Ponadto, w pamięci telefonu można zachować do 500 numerów i nazw. Pamięci karty SIM i telefonu, chociaż fizycznie odrębne, są wykorzystywane tak, jakby stanowiły jedną całość, zwaną książką telefoniczną.

Zachowywanie numeru telefonu i nazwy

Są dwie metody zachowywania numeru:

- Przy pomocy klawisza programowego **Zapisz** w trybie oczekiwania
- Przy pomocy opcji **Nowa pozycja** w menu **Książka telef.**

Zachowywanie numeru w trybie oczekiwania

W momencie wprowadzania numeru, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Zapisz**, umożliwiająca zachowanie numeru w książce telefonicznej.

1. Należy wprowadzić numer, który ma być zachowany.

Uwaga: Jeśli numer zostanie wprowadzony błędnie, należy poprawić zapis przy pomocy klawisza C. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 22.

2. Po sprawdzeniu, czy numer został wpisany poprawnie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

3. Należy wybrać ikonę, identyfikującą kategorię numeru, który ma być zapisany. Dostępne są trzy kategorie:
   - Telefon komórkowy
   - Numer do biura
   - Numer domowy

   Należy podświetlić żądaną kategorię, naciskając klawisz (lub), a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

4. Należy wpisać lub wybrać nazwę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Maksymalna długość nazwy zależy od posiadanej karty SIM. Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 42.

   Aby możliwe było zachowanie wprowadzonego numeru i nazwy pozycji, telefon wyświetli pierwszą wolną pozycję w pamięci karty SIM. Jeżeli pamięć karty jest pełna, nastąpi wyświetlenie pierwszej wolnej pozycji w pamięci telefonu.

Uwaga: W przypadku zmiany telefonu, wszystkie numery telefonów zapisane na karcie SIM będą dostępne w nowym telefonie. Wszystkie numery zapisane w pamięci telefonu należy wprowadzić od nowa.

5. Należy naciskać prawy klawisz programowy, oznaczony **Na SIM** lub **Do tel.**, aby przełączać się pomiędzy pamięcią telefonu (**Do tel.**) a pamięcią karty (**Na SIM**).

6. Jeżeli nie chce się zachować numeru i nazwy pozycji we wskazanym domyślnie miejscu, należy nacisnąć klawisz C, aby zmazać wyświetlony numer pozycji i wprowadzić nowy numer pozycji za pomocą klawiszy numerycznych.

7. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby zapisać nazwę i numer.

   Po zachowaniu telefon wyświetli nowo utworzoną pozycję książki lub nazwę.

8.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Użyć opcji dla pozycji	Klawisz programowy **Opcje**.
Powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz ☎\Ⓘ.

Książka telefoniczna

Zachowywanie numeru przy pomocy menu książki telefonicznej

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.

2. Należy przejść do opcji **Nowa pozycja** naciskając klawisz ⌃ lub ⌄, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

3. Należy wybrać ikonę, identyfikującą kategorię numeru, który ma być zapisany.

   Uwaga: W tym kroku dostępna jest także ikona adresu e-mail (✉). Umożliwia zachowanie adresu e-mail zamiast numeru telefonu.

4. Należy kontynuować wykonując czynności od kroku 4 na stronie 34.

Opcje książki telefonicznej

Podczas przeglądania dowolnej pozycji książki telefonicznej, można nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz **)**.
Podświetlić inną opcję	Klawisz ⌃ lub ⌄, tyle razy, aby podświetlić żądaną opcję.

Dostępne są następujące opcje.

Wklej: opcja ta umożliwia wklejanie pozycji z książki telefonicznej do standardowego trybu wybierania numeru. Pomaga ona w wybraniu numeru telefonu podobnego do pozycji zachowanej w książce telefonicznej (np. różne numery wewnętrzne w tej samej instytucji).

Za pomocą klawisza C można zmienić numer na żądany (więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 22). Kiedy numer jest poprawny, należy nacisnąć klawisz .

Edytuj: umożliwia edycję wybranej nazwy i numeru.

Usuń: opcja ta umożliwia usunięcie numeru i nazwy pozycji zachowanej w książce telefonicznej. Należy potwierdzić usunięcie numeru i nazwy pozycji z książki telefonicznej, naciskając klawisz programowy **Tak**.

Kopiuj: opcja ta umożliwia skopiowanie numeru książki telefonicznej w inne miejsce. Służy do zachowywania numeru telefonu podobnego do znajdującego się już w pamięci; po skopiowaniu należy dokonać jego edycji i zapisać go na karcie SIM lub w pamięci telefonu.

Grupa dzwon.: umożliwia przypisanie pozycji książki telefonicznej do grupy dzwoniących tak, że telefon będzie alarmował w odpowiedni sposób, gdy zadzwoni osoba z danej grupy. Należy wybrać jedną z 10 dostępnych grup.

Aby usunąć numer z grupy, należy wybrać opcję **Brak grupy**.

Więcej informacji na temat zmiany właściwości grup dzwoniących można znaleźć na stronie 39.

Dodaj pozycję: umożliwia dodanie nowego numeru w różnej kategorii (komórkowy, biuro, dom lub e-mail) dla aktualnie wybranej nazwy. Pozycja książki telefonicznej lub nazwa może zawierać do czterech numerów, po jednym z każdej kategorii.

Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej

Numery w książce telefonicznej można wyszukiwać na dwa sposoby:

- Wg nazwy
- Wg grupy dzwoniących

Wyszukiwanie numeru wg nazwy

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, gdy podświetlona jest opcja **Szukaj**. Należy podać nazwę.
3. Należy wprowadzić początek nazwy, która ma zostać znaleziona.

   Pozycje książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy, odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.

4.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przeglądać podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Widok**.
Wybrać inną pozycję	Klawisz lub , tyle razy, aż do podświetlenia żądanej pozycji.
Znaleźć pozycję rozpoczynającą się od innej litery	Klawisz oznaczony żądaną literą.

5. Po znalezieniu żądanej pozycji, należy nacisnąć klawisz , aby wybrać numer, lub klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji książki telefonicznej; więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 35.

Wyszukiwanie numeru wg grupy dzwoniących

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.
2. Należy przejść do opcji **Wyszukaj grupę**, naciskając klawisz lub , a następnie klawisz programowy **Wybierz**. Należy podać nazwę grupy.
3. Należy wprowadzić początek nazwy grupy, która ma zostać znaleziona.

   Grupy dzwoniących zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy grupy, odpowiadającej wprowadzonym literom. Grupa taka zostanie również podświetlona.
4. Należy przejść do żądanej grupy naciskając klawisz lub , a następnie klawisz programowy **Widok**.

   Zostaną wyświetlone pozycje książki telefonicznej w wybranej grupie.
5.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przeglądać podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Widok**.
Wybrać inną pozycję	Klawisz lub , aż do podświetlenia żądanej pozycji.

6. Po znalezieniu żądanej pozycji, należy nacisnąć klawisz , aby wybrać numer, lub nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji książki telefonicznej; więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 35.

Edycja grupy dzwoniących

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.
2. Należy przejść do opcji **Edytuj grupę**, naciskając klawisz lub , a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy wpisać początek nazwy żądanej grupy lub przewijać listę grup, naciskając klawisze lub .
4. W momencie podświetlenia żądanej grupy należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
5. Można wybrać każdą opcję i zmienić ustawienia w zależności od potrzeb. Dostępne są następujące opcje.

   Typ dzwonka: umożliwia wybór dźwięku dzwonka, który będzie używany podczas połączenia przychodzącego od osoby należącej do grupy.

   Ton SMS: umożliwia wybór dźwięku dzwonka, który będzie używany podczas odbierania wiadomości tekstowej od osoby należącej do grupy.

   Ikona: umożliwia wybór ikony, która będzie wyświetlana podczas połączenia przychodzącego od osoby należącej do grupy.

   Nazwa grupy: umożliwia przypisanie nazwy grupy; więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 42.
6. Aby zakończyć edycję, należy nacisnąć klawisz C lub \①.

Szybkie wybieranie

Po zapisaniu numerów na karcie SIM, można utworzyć do ośmiu pozycji szybkiego wybierania. Numer taki można łatwo wybrać, naciskając odpowiedni klawisz numeryczny.

Przypisywanie pozycji szybkiego wybierania

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.
2. Należy przejść do opcji menu **Szybkie wybieranie** naciskając klawisze lub , a następnie naciskając klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy wybrać klawisz, do którego chcemy przypisać funkcję szybkiego wybierania (klawisze od 2 do 9), i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Uwaga: Jeśli do klawisza przypisano już numer, klawisz programowy **Opcje** zastępuje klawisz programowy **OK**. Należy przejść do kroku 6.
4. Należy wybrać odpowiednią pozycję w książce telefonicznej i nacisnąć klawisz programowy **Widok**.
5. Należy wybrać żądany numer, jeśli dana pozycja książki ma przypisany więcej niż jeden, naciskając klawisze lub , a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
6. Po przypisaniu numeru do wybranego klawisza dostępne są cztery opcje.

   Zmień: umożliwia przypisanie innego numeru do klawisza.

   Usuń: umożliwia skasowanie przypisanego numeru - wtedy żaden numer nie jest przypisany do klawisza.

   Usuń wszystkie: umożliwia skasowanie ustawień szybkiego wybierania wszystkich klawiszy.

   Numer: umożliwia przeglądanie numeru przypisanego do klawisza.
7. Po zakończeniu operacji należy nacisnąć klawisz C lub .

Szybkie wybieranie numerów z książki telefonicznej

Aby wybrać numer szybkiego wybierania, przypisany do klawiszy od 2 do 9, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz.

Uwaga: Pozycja 1 jest zarezerwowana dla numeru poczty głosowej.

Sprawdzanie statusu pamięci

Opcja ta umożliwia sprawdzenie, ile nazw oraz numerów telefonów jest zapisanych, oraz ile miejsc do zapisu jest wolnych na karcie SIM i w pamięci telefonu.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Nazwisko**.
2. Należy wybrać opcję **Status pamięci**.
3. Należy nacisnąć klawisze lub , aby przeglądać liczbę zajętych i wolnych pozycji w pamięci karty SIM i telefonu.

Wprowadzanie tekstu

Podczas korzystania z telefonu często trzeba wprowadzać tekst, przykładowo, podczas zapisywania nazwy w książce telefonicznej, przy tworzeniu własnych powitań lub planowaniu zdarzeń w kalendarzu. Znaki alfanumeryczne można wprowadzać przy pomocy klawiatury telefonu.

Dostępne są następujące tryby wprowadzania tekstu.

- **Tryb T9**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie słów poprzez jednokrotne naciśnięcie klawisza z odpowiednią literą. Każdy klawisz na klawiaturze ma przyporządkowaną więcej niż jedną literę - jedno naciśnięcie klawisza 5 JKL może być literą J, K lub L. W trybie T9 naciśnięcia klawisza są porównywane z zasobami bazy językowej w celu określenia poprawnego słowa, co umożliwia znaczne zmniejszenie liczby naciśnięć klawiszy w stosunku do tradycyjnej metody wprowadzania tekstu w trybie wielkich/małych liter.

- **Tryby wielkich/małych liter**

  Te tryby umożliwiają wprowadzanie liter poprzez wielokrotne naciskanie klawisza oznaczonego odpowiednia literą, aż do uzyskania odpowiedniej litery na wyświetlaczu.

- **Tryb symboli**

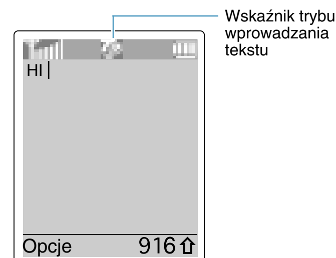
  Ten tryb umożliwia wprowadzanie symboli.

- **Tryb wprowadzania liczb**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

Gdy jesteśmy w polu, umożliwiającym wprowadzanie znaków, należy zwrócić uwagę na wskaźnik trybu wprowadzania tekstu, znajdujący się w na środku w górnej części ekranu.



Aby wybrać...	**Należy naciskać klawisz programowy ⇧ aż...**
Tryb T9	Wyświetli się symbol T9. Patrz na stronie 44.
Wielkie litery	Wyświetli się symbol **A**. Patrz na stronie 45.
Małe litery	Wyświetli się symbol **a**. Patrz na stronie 45.
Tryb wprowadzania liczb	Wyświetli się symbol **1**. Patrz na stronie 47.
Tryb symboli	Wyświetli się symbol ※. Patrz na stronie 47.

Tryb T9

Tryb T9 (predykcyjne wprowadzanie tekstu) umożliwia łatwe wprowadzanie słów przy minimalnej ilości naciśnięć klawiszy. Operacja ta odbywa się w oparciu o wbudowany słownik.

1. Jeśli wybrano tryb T9, należy rozpocząć pisanie słów używając klawiszy od 2 ABC do 9 WXYZ. Aby wpisać literę, wystarczy raz nacisnąć dany klawisz.

   Przykład: Aby napisać *HELLO* w trybie T9, należy nacisnąć klawisze 4 GHI, 3 DEF, 5 JKL, 5 JKL oraz 6 MNO.

   Wprowadzane słowo jest wyświetlane na wyświetlaczu. W zależności od naciśniętego klawisza słowo się zmienia.

2. Należy wpisać słowo do końca bez edytowania lub usuwania liter.

3. Jeśli wpisane słowo jest poprawne, należy rozpocząć pisanie następnego.

   Jeśli wpisane słowo nie jest poprawne, należy nacisnać raz lub więcej klawisz 0 +, ⌢ lub ⌣, w celu wyświetlenia listy słów do wyboru dla naciskanych klawiszy.

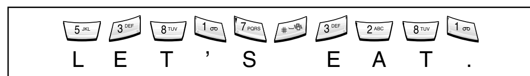
   Przykład: Słowa *OF* i *ME* to ta sama sekwencja klawiszy 6 MNO, 3 DEF. Telefon w pierwszej kolejności wyświetli najczęściej używane słowo.

4. Należy zakończyć słowo spacją, naciskając klawisz #.

- Aby wprowadzać słowa, których nie można znaleźć w trybie T9, należy zmienić tryb wprowadzania tekstu na tryb wielkich/małych liter.

- Aby wpisać kropkę, myślnik lub apostrof, należy nacisnąć klawisz 1. W trybie T9 stosowane są zasady gramatyki, zapewniające prawidłową interpunkcję.

  Przykład: Klawisz 1 został naciśnięty dwukrotnie, aby wyświetlić dwa znaki interpunkcyjne.



- Aby zmienić wielkie/małe litery w trybie T9, należy nacisnąć klawisz *.
- Kursor można przesuwać przy pomocy klawisza (oraz). Aby usunąć litery, należy nacisnąć klawisz C. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz C, aby usunąć cały tekst.

Tryb wielkich/małych liter

Do wprowadzania tekstu należy użyć klawiszy od 1 do 0 +.

1. Należy nacisnąć klawisz oznaczony odpowiednią literą:
   - Raz, by wpisać pierwszą literę
   - Dwa razy, by wpisać drugą literę itd.
2. Inne litery należy wybrać w ten sam sposób.

Uwaga: Po naciśnięciu innego klawisza kursor przesunie się w prawo. Wprowadzając dwukrotnie tę samą literę (lub inny znak znajdujący się na tym samym klawiszu), należy poczekać kilka sekund, aby kursor przesunął się w prawo, a następnie wybrać żądany znak.

Poniżej zamieszczono tabelę, zawierającą znaki dostępne pod klawiszami telefonu.

Klaw	Znaki w kolejności wyświetlania	
	Wielkie litery	Małe litery
1	Spacja . 1 ! ? & ¡ ¿ §	. % @ _ £ $ ¥ ¤ §
2	A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ	a b c 2 à ä å æ Γ
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é Φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ì Ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 Λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ò ö
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 ß Σ Ξ
8	T U V 8 Ü ü	t u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 Ω
0	0 * # , ; ‘ “ =	/ : - + ( ) < >

- Aby wstawić spację, należy nacisnąć klawisz .
- Kursor można przesuwać przy pomocy klawisza (lub). Aby usunąć litery, należy nacisnąć klawisz C. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz C, aby usunąć cały tekst.

Tryb symboli

Tryb symboli umożliwia wstawianie symboli w wiadomości tekstowej.



Należy użyć klawiszy nawigacyjnych do przewijania symboli, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby wstawić podświetlony symbol w wiadomości.

Tryb wprowadzania liczb

Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb do wiadomości tekstowej (np. numer telefonu). Należy naciskać klawisze odpowiadające żądanym cyfrom, a następnie przełączyć na żądany tryb wprowadzania tekstu.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas trwania połączenia.

Zawieszanie połączenia

Bieżące połączenie można zawiesić w dowolnym momencie. W czasie trwania jednego połączenia można także inicjować inne, o ile usługa ta jest dostępna w sieci. Jedno z dwóch realizowanych połączeń staje się wtedy połączeniem aktywnym, drugie połączeniem zawieszonym; można na przemian uaktywniać i zawieszać oba połączenia (przełączać się miedzy nimi).

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

Aby wykonać połączenie podczas trwania innej rozmowy, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wprowadzić numer telefonu, który ma zostać wybrany lub wybrać go w książce telefonicznej.
2. Należy nacisnąć klawisz ↗, aby wybrać drugi numer telefonu.

   Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

Można użyć również opcjonalnej metody.

1. Należy zawiesić bieżące połączenie naciskając klawisz programowy **Zawieś**.
2. Drugie połączenie należy wybrać w standardowy sposób.

Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy naciskać klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione, umożliwiając kontynuowanie rozmowy z drugą osobą.

Zakończenie każdego połączenia następuje w standardowy sposób, poprzez naciśnięcie klawisza ↘\①.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

Istnieje możliwość tymczasowego wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy tak, aby osoba, z którą prowadzona jest rozmowa, nie słyszała strony użytkownika.

Przykład: Chcemy powiedzieć coś osobie znajdującej się razem z nami w pokoju, ale nie chcemy, aby słyszała to osoba, z którą rozmawiamy przez telefon.

Aby tymczasowo wyłączyć mikrofon, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ⌣, aby podświetlić opcję **Wył. mikrofon**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Osoba rozmawiająca z nami przez telefon przestanie nas słyszeć.

Aby ponownie włączyć mikrofon, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ⌣, aby podświetlić opcję **Wł. mikrofon**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Osoba rozmawiająca z nami przez telefon ponownie nas usłyszy.

Włączanie/wyłączanie tonów klawiszy

Opcje te umożliwiają wyłączanie lub włączanie tonów klawiszy. Jeżeli zostanie wybrana opcja **Wył. tony DTMF**, telefon nie będzie emitował tonów klawiszy. Dzięki temu podczas naciskania klawiszy w trakcie połączenia nie słychać ich tonów.

Uwaga: Połączenie z automatyczną sekretarką lub komputerowymi systemami telefonicznymi wymaga wybrania opcji **Wyślij DTMF**.

Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej

Podczas trwania rozmowy możliwe jest wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ⌣, aby podświetlić opcję **Książka tel.**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Zostaną wyświetlone pozycje książki telefonicznej.
4. Należy wprowadzić początek nazwy, która ma zostać znaleziona.

   Jeśli zostaną wprowadzone początkowe litery nazwy, zostaną wyświetlone pozycje począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.
5. Aby przeglądać podświetloną pozycję, należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**.

Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 33.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Korzystanie z usługi SMS

W przypadku otrzymania wiadomości SMS (Short Message Service) podczas trwania połączenia, na wyświetlaczu zacznie migać ikona (✉). Menu **Usługa SMS** udostępnia następujące opcje wiadomości SMS.

Odczytaj: umożliwia odczyt odebranej wiadomości.

Pisz: umożliwia wpisanie wiadomości.

Więcej informacji na temat SMS można znaleźć na stronie 60.

Przyjmowanie drugiego połączenia

Istnieje możliwość przyjęcia połączenia przychodzącego podczas trwania innego połączenia, o ile usługa ta jest zapewniana w sieci, a opcja menu **Poł. oczekujące** (**Menu 6.3**) jest ustawiona na **Wł.** (patrz na stronie 99). Użytkownik jest powiadamiany o przychodzącym połączeniu za pomocą specjalnego sygnału połączenia oczekującego.

Aby przyjąć połączenie w czasie trwania innej rozmowy, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz ↗, aby przyjąć połączenie przychodzące.

   Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy naciskać klawisz programowy **Zamień**.

   Aby zakończyć połączenie zawieszone, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Odłącz**.
3. Aby zakończyć bieżące połączenie, należy nacisnąć klawisz ☎\⓪.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

Połączenie konferencyjne to usługa sieci umożliwiająca prowadzenie rozmowy konferencyjnej jednocześnie pomiędzy maksymalnie sześcioma osobami. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z dostawcą usług.

Ustanawianie połączenia konferencyjnego

1. Należy zadzwonić do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.
2. Należy zadzwonić do drugiego uczestnika w standardowy sposób. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.
3. Aby przyłączyć pierwszego uczestnika do połączenia konferencyjnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.
4. Aby przyłączyć nową osobę, należy wybrać jej numer w standardowy sposób, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

Istnieje możliwość przyłączania do rozmowy kolejnych dzwoniących osób poprzez przyjęcie danego połączenia i naciśnięcie funkcji **Opcje**, a następnie wybranie opcji **Dołącz**. Czynność tą należy powtórzyć żądaną ilość razy.

Rozmowa indywidualna z jednym z uczestników połączenia konferencyjnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**.

   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić żądaną osobę, naciskając klawisz — lub —, a następnie klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ↗.

3. Należy wybrać opcję **Prywatne**.

   W tym momencie można rozmawiać wyłącznie z wybraną osobą. Pozostali uczestnicy połączenia konferencyjnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie.

4. Aby ponownie dołączyć do uczestników połączenia konferencyjnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

   Wszyscy uczestnicy połączenia konferencyjnego słyszą się nawzajem.

Odłączanie jednego uczestnika połączenia konferencyjnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**.

   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić żądaną osobę, naciskając klawisz — lub —, a następnie klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ↗.

3. Należy nacisnąć klawisz **Odł.od konfer.**.

   Dany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi uczestnikami może być kontynuowana.

4. Połączenie konferencyjne można zakończyć zamykając klapkę telefonu lub naciskając klawisz ☎\①.

Korzystanie z menu

Telefon zawiera wiele funkcji, które umożliwiają dostosowanie telefonu do własnych potrzeb. Funkcje te zostały uporządkowane w formie menu i podmenu.

Dostęp do funkcji znajdujących się w menu i podmenu można uzyskać poprzez ich przewijanie lub przy pomocy skrótów klawiszowych.

Dostęp do funkcji menu poprzez przewijanie

1. W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Klawisze lub służą do znalezienia żądanej opcji menu głównego, jak np. **Ustawienia**. Aby wybrać opcję **Ustawienia**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz .
3. Jeśli dane menu zawiera podmenu, np. **Język**, można uzyskać do niej dostęp przewijając klawiszem lub , i naciskając klawisz programowy **Wybierz**.

   Jeśli wybrana opcja menu zawiera następne podmenu, należy powtórzyć ten krok.
4.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przewijać opcje menu	Klawisz lub albo klawisze ▲ lub ▼, z boku, z lewej strony telefonu.
Potwierdzić wybrane ustawienie	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz .
Powrócić do poprzedniego poziomu menu	Klawisz programowy lub klawisz .
Wyjść z menu bez zmiany ustawień	Klawisz .

Dostęp do funkcji menu przy pomocy skrótów klawiszowych

Elementy menu (menu, podmenu oraz opcje ustawień) mają przyporządkowane numery; można uzyskać do nich szybki dostęp przy pomocy skrótów klawiszowych (odpowiedni numer opcji menu). Skrót klawiszowy jest wyświetlony po lewej stronie ikony klawisza programowego . Należy nacisnąć klawisz programowy **Menu** oraz wybrać żądany numer menu.

Przykład: Uzyskiwanie dostępu do opcji **Język**.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**.
2. Należy nacisnąć klawisz 4 GHI, aby uzyskać dostęp do opcji **Ustawienia**.
3. Należy nacisnąć klawisz 5 JKL, aby uzyskać dostęp do opcji **Język**.

   Bezpośrednio wyświetlone zostaną dostępne języki.

Uwaga: Lista skrótów klawiszowych dla każdej funkcji menu znajduje się na stronie 56. Mogą one nie odpowiadać numerowi menu w telefonie. Zależy to od funkcji obsługiwanych przez kartę SIM.

Lista funkcji menu

Zamieszczony poniżej diagram przedstawia listę funkcji menu oraz wskazuje:

- Numer przypisany do każdej opcji
- Stronę, na której można znaleźć opis funkcji

Uwaga: Jeśli posiadana karta SIM obsługuje dodatkowe usługi, opcja menu **SIM AT** (**8**) zostanie wyświetlona w pierwszej kolejności po naciśnięciu klawisza programowego **Menu**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji karty SIM.

1. Wiadomości (patrz na stronie 60)

1.1 Odczytaj
1.1.1 Odebrane
1.1.2 Do nadania
1.2 Pisz
1.3 Szablony
1.4 Ustawienia
1.4.1 Ustawienie 1*
1.4.2 Ustawienie 2*
1.4.3 Ustawienie 3*
1.4.4 Ustawienie 4*
1.4.5 Ustawienie 5*
1.4.6 Wspólne
1.5 Wiad. sieciowe
1.5.1 Czytaj
1.5.2 Odbierz
1.5.3 Lista kanałów
1.5.4 Język
1.6 Poczta głosowa
1.6.1 Połącz z pocztą
1.6.2 Numer poczty gł.
1.7 Załączniki użytkownika
1.7.1 Melodia EMS użytk.
1.7.2 Grafika EMS użytk.
1.7.3 Animacja EMS użytk.
1.8 Pamięć SMS
1.8.1 Pamięć SIM
1.8.2 Pamięć telefonu
1.8.3 Pamięć wiad. sieciowych

2. Spis połączeń (patrz na stronie 69)

2.1 Nie odebrane
2.2 Odebrane
2.3 Wykonane
2.4 Czas połączeń
2.4.1 Ostatnie
2.4.2 Wychodzące
2.4.3 Przychodzące
2.4.4 Zeruj czasy

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

2. Spis połączeń *(c.d.)*

2.5 Koszt połączeń*
2.5.1 Ostatnie
2.5.2 Sumaryczny
2.5.3 Maksymalny
2.5.4 Zeruj koszty
2.5.5 Ustaw koszt maks.
2.5.6 Cena jednostki

3. Dźwięki (patrz na stronie 72)

3.1 Dzwonek
3.2 Głośność dzw.
3.3 Tryb pracy
3.4 Dźwięk klawisza
3.5 Wiadamości
3.5.1 Sygnał SMS
3.5.2 Sygnał wiad. sieciowych
3.6 Dodatkowe
3.6.1 Sygnał błędu
3.6.2 Sygnał minutowy
3.6.3 Sygnał połączenia

4. Ustawienia (patrz na stronie 76)

4.1 Włącz podczerwień
4.2 Profil użytkownika
4.2.1 Tapeta
4.2.2 Schemat kolorów
4.2.3 Styl menu
4.3 Powitanie
4.4 Numery własne
4.5 Język

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

4. Ustawienia *(c.d.)*

- 4.6 Bezpieczeństwo
  - 4.6.1 Sprawdź PIN
  - 4.6.2 Zmień PIN
  - 4.6.3 Blokada telefonu
  - 4.6.4 Zmień hasło
  - 4.6.5 Blokada SIM
  - 4.6.6 Tryb FDN*
  - 4.6.7 Zmień PIN2*
- 4.7 Wyświetlacz
  - 4.7.1 Kontrast
  - 4.7.2 Podświetlenie
  - 4.7.3 Auto-podświetlenie
  - 4.7.4 Lampka pracy
  - 4.7.5 Logo operatora
- 4.8 Dodatkowe
  - 4.8.1 Auto-powtarzanie
  - 4.8.2 Odbiór klapką
  - 4.8.3 Odbiór każdym
- 4.9 Skróty
- 4.10 Ustaw fabryczne

5. Organizer **(patrz na stronie 86)**

- 5.1 Terminarz
- 5.2 Lista zadań
- 5.3 Czas i data
  - 5.3.1 Ustaw czas
  - 5.3.2 Ustaw datę
  - 5.3.3 Czas na świecie
  - 5.3.4 Format czasu
- 5.4 Alarm
- 5.5 Kalkulator
- 5.6 Wymiana walut

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

Korzystanie z menu

6. Usługi sieci **(patrz na stronie 95)**

- 6.1 Przekazy poł.
  - 6.1.1 Przekaż zawsze
  - 6.1.2 Gdy zajęty
  - 6.1.3 Gdy nie odpowiada
  - 6.1.4 Poza zasięgiem
  - 6.1.5 Anuluj wszystkie
- 6.2 Blokowanie
  - 6.2.1 Wychodzące
  - 6.2.2 Międzynarodowe
  - 6.2.3 Międzynarodowe z wyj. do kraju
  - 6.2.4 Przychodzące
  - 6.2.5 Przych. za granicą
  - 6.2.6 Anuluj wszystkie
  - 6.2.7 Zmień hasło
- 6.3 Poł. oczekujące
  - 6.3.1 Poł. głosowe
  - 6.3.2 Transm. danych
  - 6.3.3 Anuluj wszystkie
- 6.4 Wybór sieci
  - 6.4.1 Automatyczny
  - 6.4.2 Ręczny
- 6.5 Identyfikacja
  - 6.5.1 Domyślne
  - 6.5.2 Ukryj numer
  - 6.5.3 Wyślij numer
- 6.6 Zamknięta grupa użytkowników
  - 6.6.1 Lista indeksowa
  - 6.6.2 Dostęp zewnętrz.
  - 6.6.3 Grupa domyślna
  - 6.6.4 Wyłącz*
- 6.7 Wybór pasma

7. Rozrywka **(patrz na stronie 104)**

- 7.1 Gry
- 7.2 WAP
- 7.3 Pobrane
  - 7.3.1 Gry oraz inne
  - 7.3.2 Dźwięki
  - 7.3.3 Grafika
  - 7.3.4 DNS ustawienia

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy aktywowano funkcję zamkniętej grupy użytkowników (ZGU).

Wiadomości

Funkcja SMS (Short Message Service) jest usługą sieciową i może nie być obsługiwana przez daną sieć. Wiadomości można wysyłać w formie tekstowej, poczty elektronicznej e-mail oraz wiadomości systemów przywoławczych, zakładając, że te usługi są obsługiwane prze daną sieć. Aby wysyłać wiadomości tekstowe przy pomocy telefonu, u dostawcy usług należy uzyskać numer centrum wiadomości SMS.

Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona (✉), oznacza to, że odebrano nowe wiadomości. Jeśli pamięć wiadomości jest pełna, wyświetlona zostanie wiadomość o błędzie i przyjęcie nowej wiadomości nie będzie możliwe. Aby usunąć zbędne wiadomości, należy użyć opcji **Usuń** w menu **Odczytaj** (**Menu 1.1**).

Odczytaj *(Menu 1.1)*

Dostępne są dwie skrzynki wiadomości:

Odebrane: jest używana do przechowywania odebranych wiadomości.

Do nadania: jest używana do przechowywania wiadomości, które zostały wysłane lub dopiero będą wysłane.

Odczyt wiadomości

1. Należy wybrać odpowiednią skrzynkę i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Lista wiadomości w skrzynce jest wyświetlana z numerem telefonu lub nazwą, jeśli taka jest dostępna w książce telefonicznej.

2. Należy wybrać żądaną wiadomość i nacisnąć klawisz programowy **Widok**, aby wyświetlić jej treść.

3. Aby przewinąć zawartość wiadomości, należy nacisnąć klawisz ⌒ lub ⌣.

Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** umożliwia wybranie następujących opcji.

Usuń: umożliwia usunięcie zbędnych wiadomości.

Odp. tekstowa (tylko odebrane): umożliwia wysłanie odpowiedzi na wiadomość w formie tekstowej. Można także zmienić numer centrum wiadomości SMS (jeśli zachodzi taka potrzeba).

Poł.z nadawcą (tylko odebrane): umożliwia połączenie głosowe z osobą, która wysłała wiadomość.

Wytnij numer: umożliwia wyciągnięcie numeru z tekstu wiadomości w celu jego wywołania lub zachowania w książce telefonicznej.

Wyślij: umożliwia ponowne wysłanie wiadomości, która została już wysłana albo zapisana. Więcej informacji o wprowadzaniu nazw można znaleźć na stronie 62.

Edytuj: umożliwia edycję wiadomości.

Wybierz obiekty: umożliwia zachowanie obiektów, takich jak np. dźwięki czy grafika, zawartych w wiadomości. Obiektów tych można użyć podczas pisania wiadomości; patrz na stronie 63.

Uwaga: Dostępność opcji zależy od statusu wiadomości (np. nowa/stara, wysłana, nie wysłana).

Pisz *(Menu 1.2)*

Za pomocą tej opcji menu można zminiać domyślne ustawienia dotyczące wiadomości SMS.

Uwaga: Można wpisać maksymalnie 918 znaków. Jeśli do wiadomości dodaje się obiekty, liczba znaków do wpisania zmniejsza się.

Tworzenie zwykłej wiadomości tekstowej

1. Należy wpisać żądaną treść wiadomości.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 42.

2. Po zakończeniu wpisywania wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. Dostępne są następujące opcje.

   Tylko wyślij: umożliwia usunięcie wpisanej wiadomości. Wiadomość zostanie usunięta automatycznie po wysłaniu.

   Zapisz i wyślij: umożliwia zapisanie kopii wiadomości i wysłanie jej pod żądany numer. Wiadomość w skrzynce nadawczej można odczytać przy pomocy opcji **Odczytaj**.

   Tylko zapisz: umożliwia zachowanie wiadomości w celu jej wysłania w późniejszym terminie. Wiadomość w skrzynce nadawczej można odczytać przy pomocy opcji **Odczytaj**.

   Więcej informacji na temat opcji **Formatowanie tekstu**, **Dodaj obiekty**, **Dodaj szablony** oraz **Język**, można znaleźć na stronie 63.

3. Należy wybrać opcję **Tylko wyślij** lub **Zapisz i wyślij**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Jeśli chce się zapisać wiadomość, należy wybrać opcję**Tylko zapisz**. Po zapisaniu wiadomości telefon powraca do menu **Wiadomości**.

4. Należy wprowadzić wymagany numer i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
   Wiadomość jest wysyłana.

Tworzenie wiadomości z wykorzystaniem opcji

1. Należy wpisać żądaną treść wiadomości.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

3. Należy wybrać jedną z poniższych opcji przy pomocy klawiszy ⌣ oraz ⌣ i naciskając klawisz programowy **Wybierz**.

   Formatowanie tekstu: umożliwia zmianę formatu tekstu. W przypadku atrybutu **Rozmiar** dostępne są następujące opcje wielkości tekstu: **Normalny**, **Duży** i **Mały**. W przypadku atrybutów **Podkreślenie** oraz **Przekreślenie** można wybrać **Wł.** lub **Wył.**. Atrybuty można łączyć.

   Dodaj obiekty: umożliwia dołączenie dźwięku, melodii, grafiki lub animacji do wiadomości. Należy wybrać kategorię obiektu do dołączenia. W każdej kategorii można wybrać różne fabrycznie ustawione elementy lub pobrane z innych źródeł, np. z Internetu lub innych telefonów.

   Dodaj szablony: umożliwia załączenie jednego z zapisanych szablonów wiadomości. Można wybrać jeden z pięciu szablonów wiadomości poprzez opcję menu **Szablony** (**Menu 1.3**); więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 64.

   Język: umożliwia zmianę języka, który będzie używany w trybie T9. Można wybrać odpowiedni język.

4. Należy zakończyć wiadomość, a następnie wysłać ją lub zapisać zgodnie z procedurą opisaną w kroku 2 na stronie 62.

Szablony *(Menu 1.3)*

Za pomocą tego menu można zaprogramować do pięciu najczęściej wysyłanych wiadomości. Aby przeglądać listę wiadomości, należy użyć klawiszy oraz . W momencie pojawienia się żądanego szablonu wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Edytuj: umożliwia napisanie nowej wiadomości lub edycję wybranej wiadomości.

Uwaga: Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na stronie 42.

Wyślij: umożliwia wywołanie wybranego szablonu wiadomości. Po zakończeniu operacji, wiadomość można wysłać, zapisać i wysłać lub tylko zapisać. Więcej informacji na temat wysyłania wiadomości można znaleźć na stronie 62.

Usuń: umożliwia usunięcie wybranego szablonu wiadomości. Usunięcie wiadomości należy potwierdzić naciskając klawisz programowy **Tak**.

Ustawienia *(Menu 1.4)*

Za pomocą tego menu można ustawić domyślne informacje dotyczące wiadomości SMS. Grupa ustawień to zbiór ustawień wymaganych do wysyłania wiadomości. Liczba dostępnych grup ustawień zależy od pojemności posiadanej karty SIM.

Ustawienie x (gdzie **x** jest numerem grupy ustawień): każda grupa ma swoje podmenu.

Centrum SMS: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum usług SMS wymaganego podczas wysyłania wiadomości tekstowych. Numer centrum usług jest dostępny u dostawcy usług.

Domyślny typ: umożliwia ustawienie domyślnego typu wiadomości (tekst, faks, e-mail oraz system przywoławczy ERMES). Konwersja wiadomości na wybrany format dokonywana jest przez sieć.

Ważność: umożliwia ustawienie domyślnego czasu przechowywania wiadomości w centrum SMS, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Nazwa: umożliwia przypisanie nazwy do uprzednio zdefiniowanej grupy ustawień.

Wspólne: dostępne są cztery opcje.

Droga odpow.: umożliwia odpowiedź odbiorcy wiadomości poprzez to samo centrum wiadomości, jeśli taka usługa jest zapewniana przez sieć.

Raporty doręczeń: umożliwia włączanie lub wyłączanie funkcji raportów doręczeń. Gdy ta funkcja jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy nie.

Typ połączenia: umożliwia wybór typu połączenia: **GSM** albo **GPRS**.

WAP Push: umożliwia wybór, czy będa odbierane wiadomości WWW z serwera czy też nie. Należy wybrać opcję **Nigdy**, jeśli nie chce się odbierać żądnych wiadomości, **Zawsze**, jeśli chce się odbierać wszystkie wiadomości oraz **Dla wybranego centrum SMS**, aby odbierać wiadomości z określonego centrum SMS.

Wiad. sieciowe *(Menu 1.5)*

Ta usługa sieciowa pozwala na otrzymywanie informacji tekstowych np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości są wyświetlane natychmiast po ich otrzymaniu, pod warunkiem, że:

- Telefon znajduje się w trybie oczekiwania
- Opcja **Odbierz** jest ustawiona na **Wł.**
- Kanał wiadomości jest uaktywniony na liście kanałów

Dostępne są następujące opcje.

Czytaj: pozwala odczytać wiadomość. Opcja **Tymczasowe** umożliwia przechowywanie wiadomości sieciowych, ale ich treść jest usuwana przy wyłączeniu telefonu. Zawartość wiadomości można przewijać przy pomocy klawisza ⁀ oraz ‿ . Podczas odczytywania wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**, aby zapisać wiadomość do **Archiwum** w celu przeczytania w późniejszym czasie.

Odbierz: umożliwia włączenie/wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.

Lista kanałów: umożliwia wskazanie kanałów, z których będą odbierane wiadomości sieciowe. Dostępne są następujące opcje.

<u>Wybierz</u>: umożliwia włączenie/wyłączenie kanałów na liście poprzez odpowiednie zaznaczenie/odznaczenie (przy każdym wybranym kanale pojawia się znak zaznaczenia).

<u>Dodaj</u>: używana do deklaracji numeru oraz nazwy dla nowego kanału.

<u>Usuń</u>: używana do usunięcia kanału z listy.

<u>Edytuj</u>: używana do edycji identyfikatora oraz tytułu dla istniejącego kanału.

Wiadomości

Język: umożliwia wybranie preferowanego języka wiadomości sieciowych.

Więcej informacji można uzyskać u dostawcy usług.

Poczta głosowa *(Menu 1.6)*

To menu umożliwia szybki dostęp do skrzynki poczty głosowej (jeśli taka usługa jest obsługiwana przez sieć).

Dostępne są następujące opcje.

Połącz z pocztą: przed skorzystaniem z tej opcji należy wprowadzić numer poczty głosowej, uzyskany od dostawcy usług (patrz opcja menu **1.6.2**). Następnie można wybrać tą opcję i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby odsłuchać pozostawione wiadomości.

Aby szybko uzyskać połączenie z poczta głosową, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz 1.

Numer poczty gł.: umożliwia zmianę numeru poczty głosowej.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wprowadzić numer poczty	Odpowiednie klawisze numeryczne.
Zmienić cyfrę	Klawisz C.
Przesunąć kursor w lewo/prawo bez kasowania cyfry	Klawisz (lub).

Uwaga: Poczta głosowa jest usługą sieci. Więcej informacji można uzyskać u dostawcy usług.

Załączniki użytkownika *(Menu 1.7)*

Po zachowaniu dowolnego obiektu, odebranego w wiadomości przy pomocy opcji **Wybierz obiekty** (patrz na stronie 61), w tym menu można przeglądać te obiekty.

Aby usunąć obiekty w tym menu, należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.

Można przesyłać te obiekty do innych osób, dołączając je do wiadomości i/lub używać je jako dźwięki dzwonka lub tapetę.

Dostępne są trzy kategorie obiektów.

- **Melodia EMS użytk.**
- **Grafika EMS użytk.**
- **Animacja EMS użytk.**

Pamięć SMS *(Menu 1.8)*

To menu pokazuje, ile wiadomości znajduje się aktualnie w pamięci karty SIM, telefonu i wiadomości sieciowych.

Spis połączeń

Za pomocą tego menu można przeglądać informacje o następujących rodzajach połączeń:

- Połączenia nie odebrane
- Połączenia odebrane
- Połączenia wykonane

Uwaga: Można uzyskać dostęp do wszystkich numerów w trzech rejestrach naciskając klawisz w trybie oczekiwania.

Nie odebrane *(Menu 2.1)*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 20 nie odebranych połączeń.

Wyświetlana jest nazwa oraz numer osoby dzwoniącej (jeśli jest dostępny), a także dane na temat daty oraz czasu realizacji połączenia. Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej
- Usunąć numer z listy

Odebrane *(Menu 2.2)*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 20 odebranych połączeń.

Wyświetlana jest nazwa oraz numer osoby dzwoniącej (jeśli jest dostępny), a także dane na temat daty oraz czasu realizacji połączenia. Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej
- Usunąć numer z listy

Wykonane *(Menu 2.3)*

Ta opcja umożliwia przeglądanie ostatnich 20 wykonanych połączeń.

Wyświetlana jest nazwa oraz numer osoby dzwoniącej (jeśli jest dostępny), a także dane na temat daty oraz czasu realizacji połączenia. Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można:

- Usunąć numer z listy
- Dokonać edycji numeru połączenia i zachować go w książce telefonicznej

Czas połączeń *(Menu 2.4)*

Opcja ta umożliwia uzyskiwanie danych na temat czasu trwania połączeń wykonanych oraz odebranych.

Dostępne są następujące rodzaje zegarów.

Ostatnie: czas trwania ostatniego połączenia.

Wychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń nawiązanych od momentu ostatniego wyzerowania zegarów.

Przychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń odebranych od momentu ostatniego wyzerowania zegarów.

Zeruj czasy: opcja używana do wyzerowania zegarów czasu połączeń; najpierw należy podać hasło telefonu (patrz na stronie 110), a następnie należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Rzeczywisty czas rozmów, liczony przez operatora sieci może różnić się w zależności od dostępnych funkcji sieci, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych, itd.

Koszt połączeń* *(Menu 2.5)*

Ta funkcja sieci umożliwia uzyskiwanie danych na temat kosztów połączeń.

Dostępne są następujące opcje.

Ostatnie: koszt ostatniego zrealizowanego połączenia.

Sumaryczny: całkowity koszt wszystkich połączeń zrealizowanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika. Jeżeli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny ustawiony za pomocą opcji **Ustaw koszt maks.**, nawiązywanie połączeń nie będzie możliwe do chwili wyzerowania licznika połączeń.

Maksymalny: maksymalny koszt połączenia ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maks.** (patrz poniżej).

Zeruj koszty: opcja używana do zerowania licznika kosztu połączeń; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz na stronie 112), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Ustaw koszt maks.: opcja używana do wprowadzenia maksymalnego określonego przez użytkownika kosztu realizowanych połączeń.

Cena jednostki: opcja używana do ustawiania kosztu jednego impulsu; cena jednostki używana jest podczas obliczania kosztu połączeń wykonanych przez użytkownika telefonu.

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

Dźwięki

Menu Dźwięki służy do dostosowania różnych ustawień dźwięku do indywidualnych wymagań użytkownika, jak np.:

- Dźwięk lub melodia, głośność i typ dzwonka
- Tony wydawane podczas naciskania klawiszy, sygnały błędu lub otrzymania wiadomości

Uwaga: Gdy telefon jest w trybie pracy cichej (patrz na stronie 28), nie można zmieniać ustawień dźwięku.

Dzwonek *(Menu 3.1)*

Ta opcja umożliwia wybranie żądanego dźwięku dzwonka.

Dostępnych jest wiele różnych dźwięków dzwonków. Każdorazowo po wybraniu dźwięku dzwonka jest on odgrywany prze kilka sekund. Jeśli pobrano dźwięki z Internetu lub programu EasyGPRS, lub też odebrano je w postaci wiadomości z dźwiękiem dzwonka, można je przeglądać w tym menu.

Głośność dzw. *(Menu 3.2)*

Ta opcja umożliwia ustawienie głośności dzwonka na jednym z pięciu poziomów.

Należy użyć klawisza ⁀ oraz ‿ lub klawiszy ▲ oraz ▼ z lewej strony telefonu.

Tryb pracy *(Menu 3.3)*

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o połączeniach przychodzących.

Dostępne są następujące opcje.

Tylko lampka: włącza się lampka pracy i podświetlenie zewnętrznego wyświetlacza; telefon ani nie dzwoni, ani nie wibruje.

Melodia: telefon informuje o połączeniu za pomocą dzwonka wybranego w opcji menu **Dzwonek** (**Menu 3.1**); patrz na stronie 72.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibr.+Melodia: telefon najpierw wibruje trzy razy, a potem zaczyna dzwonić.

Dźwięk klawisza *(Menu 3.4)*

Ta opcja umożliwia wybór dźwięku generowanego przez klawisze.

Dostępne są następujące opcje.

Wył.: naciskanie klawiszy nie generuje żadnego dźwięku.

Ton: podczas naciskania każdego klawisza brzmi inny dźwięk.

Sygnał: naciśnięcie każdego klawisza powoduje wydawanie takiego samego dźwięku.

Wiadomości *(Menu 3.5)*

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o odebraniu nowej wiadomości.

Sygnał SMS

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o odebraniu nowej wiadomości SMS.

Dostępne są następujące opcje.

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku przy odbiorze wiadomości.

Tylko lampka: miga lampka pracy, znajdująca się u góry telefonu.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

SMS ton 1-10: telefon wydaje wybrany sygnał wiadomości SMS. Użytkownik ma do dyspozycji dziesięć tonów SMS.

Sygnał wiad. sieciowych

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o odebraniu nowej wiadomości sieciowej.

Dostępne są następujące opcje.

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku przy odbiorze wiadomości sieciowych.

Tylko lampka: miga lampka pracy, znajdująca się u góry telefonu.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

CB ton 1~10: telefon wydaje wybrany sygnał wiadomości sieciowej. Użytkownik ma do dyspozycji dziesięć tonów wiadomości sieciowych.

Dźwięki

Dodatkowe *(Menu 3.6)*

Istnieje możliwość dostosowania różnych dźwięków wykorzystywanych w telefonie.

Aby dany dźwięk...	Należy nacisnąć...
Włączyć	Klawisz programowy **Wł.**. Przy opcji jest wyświetlany znak zaznaczenia.
Wyłączyć	Ponownie klawisz programowy **Wył.**. Przy opcji nie jest już wyświetlany znak zaznaczenia.

Dostępne są następujące opcje.

Sygnał błędu: informuje użytkownika o popełnionym błędzie.

Sygnał minutowy: ta opcja umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk po każdej minucie połączenia wychodzącego w celu informowania użytkownika o długości jego trwania.

Sygnał połączenia: ta opcja umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk w chwili łączenia się z siecią.

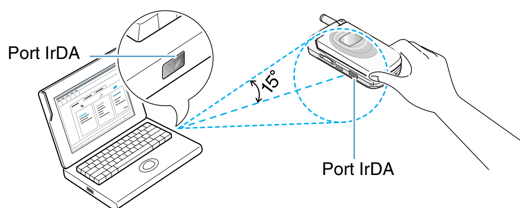
Ustawienia

Wiele różnych funkcji telefonu może być dostosowanych do potrzeb użytkownika. Dostęp do nich można uzyskać poprzez menu **Ustawienia**.

Włącz podczerwień *(Menu 4.1)*

Opcja ta pozwala na wysyłanie i odbieranie danych oraz faksów przy pomocy portu podczerwieni. Aby uzyskać połączenie poprzez ten port, należy:

- Skonfigurować i uaktywnić port podczerwieni (kompatybilny ze standardem IrDA) w komputerze PC
- Uaktywnić port podczerwieni w telefonie; ikona portu IrDA ( ) pojawi się w górnej linii wyświetlacza
- Należy wyrównać port IrDA telefonu z portem IrDA w komputerze



Połączenie jest gotowe do transmisji danych.

Jeśli w ciągu 30 sekund nie zostanie nawiązana komunikacja pomiędzy telefonem a drugim urządzeniem z portem IrDA, port telefonu jest dezaktywowany.

Uwaga: W celu uzyskania szybkiej transmisji zaleca się wykorzystanie kabla do transmisji danych, dostarczonego wraz z telefonem SGH-S100.

Profil użytkownika *(Menu 4.2)*

Można zmieniać tapetę oraz kolory komponentów wyświetlacza w zależności od własnych preferencji.

Tapeta

Ta opcja umożliwia zmianę obrazu tła (tapety), wyświetlanego w trybie oczekiwania.

Aby zmienić tło, należy wykonać następujące czynności.

1. Aby przeglądać zawartość listy, należy użyć klawisza lub .

   W telefonie dostępne są różne zapisane obrazy (grafiki). Można też wybrać puste tło lub obraz pobrany z Internetu lub przesłany programem EasyGPRS.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, gdy żądana grafika jest podświetlona.

   Wyświetlana jest wybrana grafika.

3. Po przejrzeniu grafiki należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby tapeta została wyświetlona w trybie oczekiwania.

Schemat kolorów

Można zmieniać ustawienia kolorów dla wyświetlanych komponentów, jak np. tekstu, obszaru klawiszy programowych, nazw menu oraz ikon. Dostępnych jest pięć różnych ustawień kolorów.

Należy wybrać żądane ustawienie i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, a następnie klawisz programowy **OK** w celu potwierdzenia koloru podświetlenia i schematu kolorów.

Styl menu

Ta opcja umożliwia wybranie żądanego stylu wyświetlania menu. Można wybrać style **Folder** oraz **Grafika**.

Powitanie *(Menu 4.3)*

Ta opcja umożliwia wprowadzenie komunikatu powitalnego, który będzie wyświetlony zaraz po włączeniu telefonu. Wyświetlany jest bieżący komunikat powitalny.

Aby...	Należy nacisnąć...
Usunąć istniejący komunikat	Klawisz C i przytrzymać aż do usunięcia wiadomości.
Wpisać nowy komunikat	Odpowiednie klawisze alfanumeryczne.
Zmienić tryb wprowadzania tekstu	Klawisz programowy ⇧.

Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na stronie 42.

Numery własne *(Menu 4.4)*

Ta opcja umożliwia:

- Przypisanie nazwy do kilku numerów telefonów, zarejestrowanych na karcie SIM
- Edycję nazw i numerów

Tą funkcję można wykorzystać do sprawdzania własnych numerów telefonów, jeśli zajdzie taka konieczność.

Wprowadzane w tej opcji zmiany nie mają wpływu na aktualne numery abonenckie, przypisane do karty SIM.

Język *(Menu 4.5)*

Ta opcja umożliwia ustawienie języka tekstów. Gdy opcja ustawień języka jest ustawiona na **Automatyczny**, język wybierany jest automatycznie zgodnie z ustawieniem zapisanym na karcie SIM.

Bezpieczeństwo *(Menu 4.6)*

Funkcja bezpieczeństwa pozwala na ograniczenie korzystania z telefonu wyłącznie do:

- Osób wybranych przez użytkownika
- Określonych przez użytkownika rodzajów połączeń

Do zabezpieczenia telefonu służy szereg kodów oraz haseł. Zostały one opisane w kolejnych częściach niniejszego rozdziału (patrz także strony 110-113).

Sprawdź PIN

Gdy funkcja **Sprawdź PIN** jest aktywna, kod PIN należy wpisywać po każdym włączeniu telefonu. Osoba nie znająca PIN nie może więc korzystać z telefonu użytkownika bez jego zezwolenia.

Uwaga: Wyłączenie funkcji **Sprawdź PIN** wymaga uprzedniego podania kodu PIN.

Więcej informacji na temat zmiany kodu PIN można znaleźć w opisie opcji menu **Zmień PIN** (**Menu 4.6.2**).

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: włączenie telefonu powoduje automatycznie zarejestrowanie w sieci.

Włącz: należy wprowadzać kod PIN przy każdym włączeniu telefonu.

Zmień PIN

Ta funkcja umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy, pod warunkiem że włączona została funkcja **Sprawdź PIN**. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada telefonu

Uaktywnienie funkcji **Blokada telefonu** powoduje zablokowanie telefonu oraz konieczność wprowadzenia ośmiocyfrowego hasła odblokowującego przy każdym włączeniu telefonu.

Hasło jest fabrycznie ustawione na “00000000”. Aby zmienić hasło, należy zapoznać się z zamieszczonym poniżej opisem opcji menu **Zmień hasło** (**Menu 4.6.4**).

Po wprowadzeniu poprawnego hasła można korzystać z telefonu aż do czasu jego wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: wprowadzenie hasła po włączeniu telefonu nie jest wymagane.

Włącz: należy wprowadzić hasło telefonu przy każdym jego włączeniu.

Zmień hasło

Funkcja **Zmień hasło** umożliwia zmianę aktualnego hasła telefonu na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Hasło jest fabrycznie ustawione na “00000000”. Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Blokada SIM

Włączenie funkcji **Blokada SIM** powoduje, że telefon działa wyłącznie z aktualna kartą SIM. Należy podać kod blokady SIM.

Po podaniu kodu blokującego użytkownik proszony jest o potwierdzenie blokady SIM przez ponowne wprowadzenie kodu.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady SIM.

Tryb FDN

Tryb FDN (Fixed Dial Number - lista wybierania ustalonego) jest funkcją obsługiwaną przez kartę SIM. Umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonych numerów telefonów.

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: można wybierać dowolne numery telefonów.

Włącz: można wybierać wyłącznie numery telefonów zapisane w książce telefonicznej. Należy wprowadzić kod PIN2.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Więcej informacji na temat kodu PIN2 można znaleźć poniżej w opisie opcji menu **Zmień PIN2** (**Menu 4.6.7**).

Zmień PIN2

Funkcja **Zmień PIN2** umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2 na nowy. Przed określeniem nowego kodu PIN2 należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Wyświetlacz *(Menu 4.7)*

Kontrast

Ta opcja umożliwia regulację kontrastu wyświetlacza tzn. uzyskanie jaśniejszego lub ciemniejszego ekranu.

Aby ustawić kontrast wyświetlacza, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądany wyświetlacz (**Wyświetlacz główny** lub **Wyświetlacz zewnętrzny**) i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Do regulacji kontrastu należy użyć klawiszy ⁀ i ‿ lub ▲ i ▼ z lewej strony telefonu.
3. Jeśli kontrast jest ustawiony prawidłowo, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Podświetlenie

Ta opcja umożliwia określenie, czy będziemy używać podświetlenia. Przy wyłączonym podświetleniu można uzyskać niewielki wzrost czasu czuwania i rozmów.

Dostępne są następujące opcje.

Wył.: podświetlenie jest wyłączone.

Krótkie: podświetlenie włącza się po naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 10 sekundach od ostatniego naciśnięciu klawisza.

Długie: podświetlenie włącza się po naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 20 sekundach od ostatniego naciśnięciu klawisza.

Auto-podświetlenie

Przy pomocy tej opcji można określić czas działania podświetlenia. Opcja ta pozwala na oszczędność baterii telefonu.

Dostępne są następujące opcje.

Wył.: podświetlenie jest używane zgodnie z ustawieniami opcji menu **Podświetlenie** (**Menu 4.7.2**); patrz na stronie 82.

Wł.: podświetlenie jest używane tylko w określonym okresie czasu. Należy ustawić żądany czas podświetlenia w godzinach i minutach, używając odpowiednich klawiszy numerycznych.

Lampka pracy

Ta opcja umożliwia włączanie lub wyłączanie lampki pracy znajdującej się u góry telefonu, a także wybór koloru świecenia.

Należy wybrać żądany kolor lampki: czerwony, zielony, niebieski, żółty, turkusowy, fioletowy lub biały. Gdy telefon będzie gotowy do pracy, lampka pracy będzie migać w odpowiednim kolorze.

Jeśli nie ma potrzeby używania lampki pracy, należy wybrać opcję **Wył.**.

Logo operatora

Ta opcja umożliwia wyświetlenie logo operatora zamiast jego nazwy.

Wył.: logo operatora, zapisane w telefonie, zostanie wyświetlone zamiast nazwy dostawcy usług na ekranie oczekiwania; jeśli nie zapisano logo, zostanie wyświetlona nazwa operatora.

Wł.: logo operatora jest wyświetlone zamiast nazwy dostawcy usług na ekranie oczekiwania.

Dodatkowe *(Menu 4.8)*

Istnieje możliwość włączenia lub wyłączenia funkcji automatycznego ponownego wybierania lub odbioru połączenia.

Aby funkcję...	Należy nacisnąć...
Włączyć	Klawisz programowy **Wł.**. Obok opcji zostanie wyświetlony znak zaznaczenia.
Wyłączyć	Klawisz programowy **Wył.**. Znak zaznaczenia nie jest już wyświetlany.

Dostępne są następujące opcje.

Auto-powtarzanie: ta opcja umożliwia automatyczne powtarzanie połączenia do dziesięciu razy gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp czasu pomiędzy dwiema próbami połączenia jest zmienny.

Odbiór klapką: ta opcja umożliwia przyjęcie połączenia poprzez otwarcie klapki.

Gdy ta opcja nie jest zaznaczona, należy otworzyć telefon i nacisnąć klawisz, w zależności od ustawień opcji **Odbiór każdym** (patrz poniżej).

Odbiór każdym: gdy ta opcja jest zaznaczona, można przyjąć połączenie przychodzące naciskając dowolny klawisz, z wyjątkiem klawisza ☎\① oraz klawisza programowego **Odrzuć**. Aby odrzucić połączenie, należy nacisnąć klawisz ☎\① lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Gdy ta opcja nie jest zaznaczona, można odebrać połączenie tylko klawiszem ☎ lub klawiszem programowy **Odbierz**.

Skróty *(Menu 4.9)*

Klawisze nawigacyjne mogą być używane jako klawisze skrótu. Po naciśnięciu i przytrzymaniu w trybie oczekiwania umożliwiają bezpośredni dostęp do określonych funkcji menu.

Aby przypisać skrót do klawisza, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać klawisz, który będzie używany jako klawisz skrótu, naciskając odpowiedni klawisz nawigacyjny, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

   Góra (‿)

   Dół (‿)

   Prawo ( ))

   Lewo (( )

2. Należy wybrać opcję menu, która ma być przypisana do klawisza, naciskając na klawisz ‿ lub ‿ .

Uwaga: Aby wyłączyć klawisz skrótu, należy wybrać opcję **Żaden**.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby zapisać wybrany klawisz.

Ustaw fabryczne *(Menu 4.10)*

Ta opcja umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych telefonu. Należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać opcję menu **Ustaw fabryczne**.
2. Należy wprowadzić wymagane 8-cyfrowe hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło jest ustawiane na “00000000”. Więcej informacji na temat zmiany hasła można znaleźć na stronie 80.

Organizer

Menu Organizer pozwala na:

- Przeglądanie kalendarza oraz organizowanie harmonogramu zajęć
- Definiowanie listy zadań do wykonania
- Ustawienie bieżącego czasu i daty
- Ustawienie alarmu tak że telefon będzie dzwonił o ustalonym czasie (np. przypominając o spotkaniu)
- Użycie telefonu jako kalkulatora do podstawowych operacji matematycznych lub operacji wymiany waluty

Terminarz *(Menu 5.1)*

Opcja ta powala na:

- Przeglądanie terminarza
- Wpisywanie notatek, umożliwiających śledzenie harmonogramu zajęć oraz włączanie alarmu w razie potrzeby

Przeglądanie terminarza

Po wybraniu opcji **Terminarz** (**Menu 5.1**), zostaje wyświetlony kalendarz. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje**, dostępne są następujące opcje.

Znajdź wszyst.: pokazuje wszystkie wpisane notatki, bez względu na dzień, rozpoczynając od najstarszej. Aby przewijać listę notatek, należy naciskać klawisz ⌣ lub ⌣.

Usuń wszyst.: umożliwia usunięcie wszystkich notatek. Należy potwierdzić usunięcie.

Idź do dnia: umożliwia przejście do określonej daty.

Koniec: wyjście z opcji Terminarz i powrót do trybu oczekiwania.

Wpisywanie notatki

Aby wpisać lub edytować notatkę w określonym dniu, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądaną datę w kalendarzu przy pomocy klawiszy nawigacyjnych.

Uwaga: Aby przejść do poprzedniego lub następnego miesiąca, należy nacisnąć klawisze ▲ i ▼, znajdujące się z boku, z lewej strony telefonu.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Zostanie wyświetlona notatka, która już jest przypisana do dnia. W celu dodania nowej notatki należy wybrać prawym klawiszem programowym **Opcje**, a następnie w menu pozycję **Kopiuj do**.

3. Należy wpisać notatkę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na stronie 42.

   Telefon zapyta, czy użytkownik chce ustawić alarm w określonym dniu i godzinie.

4. Jeśli chce się, aby w określonym dniu włączył się sygnał alarmu, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.
   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

5. Jeśli naciśnięto klawisz **Tak**, należy ustawić czas alarmu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
   Kolor daty zmienia się na zielony wskazując, że istnieje notatka.

Edycja notatki

Jeśli wybrano dzień, dla którego utworzono już notatkę, można nacisnąć klawisz programowy **Edytuj**, aby edytować wyświetloną notatkę.

Uwaga: Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na stronie 42.

Po zakończeniu edycji notatki należy nacisnąć klawisz programowy **OK**. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje.

Alarm: umożliwia ustawienie alarmu, który włączy się w wybrany dzień.

Kasuj: umożliwia usunięcie notatki.

Kopiuj do: umożliwia skopiowanie notatki do innego dnia/godziny.

Przenieś do: umożliwia zmianę dnia/godziny notatki.

Lista zadań *(Menu 5.2)*

Ta opcja umożliwia:

- Utworzenie listy zadań do wykonania
- Przypisanie priorytetu i terminu wykonania
- Posortowanie istniejących zadań wg priorytetu lub statusu

Tworzenie listy zadań do wykonania

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Nowe**.
2. Należy wpisać pierwsze zadanie.

Uwaga: Można wpisać maksymalnie 40 znaków. Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 42.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Należy wybrać priorytet zadania (niski lub wysoki) przy pomocy klawisza lub i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Należy podać termin wykonania zadania.

   Jeśli nie chce się podać terminu wykonania zadania, należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej**.
6. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Edycja listy zadań do wykonania

Jeśli lista zadań do wykonania zawiera jakieś elementy, po wybraniu opcji menu **Lista zadań** (**Menu 5.2**), zostaną one wyświetlone ze znakiem statusu oraz priorytetem (wysoki - trzy gwiazdki, normalny - dwie, niski - jedna).

Dostępne są następujące opcje.

Aby...	**Należy...**
Obejrzeć szczegóły danego zadania	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Widok**.
Zmienić status danego zadania	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz , aby zaznaczyć zadanie jako zakończone w danym dniu i w danym czasie. lub • Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Zaznacz**. • Wybrać odpowiedni status zadania (**Wykonane** lub **Nie wykonane**).
Utworzyć nowe zadanie	• Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Nowe**. • Wprowadzić tekst, priorytet oraz termin zadania.

Aby...	Należy...
Edytować istniejące zadanie	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Edytuj**. • Zmienić tekst, priorytet oraz termin zadania.
Posortować istniejące zadania wg priorytetu lub statusu	• Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Sortuj**. • Wybrać kryterium sortowania (**Wysoki**, **Niski**, **Wykonane**, **Nie wykonane**).
Skopiować zadanie	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Kopiuj**. • Zmienić tekst, priorytet oraz termin zadania.
Skopiować zadanie do kalendarza	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Kopiuj do terminarza**. • Zmienić tekst, priorytet oraz termin zadania.
Usunąć zadanie	• Podświetlić zadanie. • Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Usuń**.
Usunąć wszystkie zadania	• Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Usuń wszyst.**. • Potwierdzić usunięcie, naciskając klawisz **OK**.
Wyjść z listy zadań	• Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. • Wybrać opcję **Koniec**.

Czas i data *(Menu 5.3)*

Ta opcja umożliwia zmianę wyświetlanego bieżącego czasu i daty. Można także sprawdzić bieżący czas GMT oraz czas w 21 metropoliach na całym świecie.

Dostępne są następujące opcje.

Ustaw czas: umożliwia wprowadzenie bieżącego czasu. Format czasu można wybrać przy pomocy opcji menu **Format czasu** (**Menu 5.3.4**).

Uwaga: Przed ustawieniem czasu należy określić strefę czasową przy pomocy opcji menu **Czas na świecie** (**Menu 5.3.3**).

Ustaw datę: umożliwia wprowadzenie dnia, miesiąca i roku.

Czas na świecie: umożliwia sprawdzenie bieżącego czasu GMT oraz czasu w 21 metropoliach na całym świecie, przy pomocy klawiszy **(** oraz **)**.

Ekran przedstawia:

- Nazwę miasta
- Bieżącą datę i czas
- Różnicę czasu pomiędzy wybranym miastem oraz miastem użytkownika, jeśli ustawiono czas lokalny (więcej informacji na ten temat można znaleźć na następnej stronie) lub czas GMT (domyślnie)

Aby wybrać lokalną strefę czasową, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać miasto odpowiadające strefie czasowej użytkownika, naciskając raz lub kilka razy klawisz **(** lub **)**.
   Wyświetlona zostanie lokalna data i godzina.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Ustaw**.

Format czasu: umożliwia zmianę formatu czasu na **24 godz.** lub **12 godz.**.

Alarm *(Menu 5.4)*

Ta opcja umożliwia:

- Ustawienie alarmu na określoną godzinę
- Ustawienie telefonu, by włączał alarm o określonej godzinie, nawet jeśli telefon jest wyłączony (opcja **Autom. włączenie** jest ustawiona na **Włącz**)

Dostępne są następujące opcje.

Jednorazowy: alarm jest uruchamiany tylko jeden raz, a następnie wyłączany.

Codzienny: alarm jest uruchamiany każdego dnia o tej samej porze.

Budzik: alarm zadzwoni rano, aby obudzić.

Aby ustawić alarm, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać typ alarmu.
2. Należy wybrać żądany czas i dzień tygodnia (jeśli to potrzebne).
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Jeśli wybrano opcję **Budzik** w kroku 1, można wybrać opcję powtarzania budzenia: **Pon-Piątek** lub **Pon-Sobota**.

Wyłącz wszystkie: wyłącza alarm.

Autom. włączenie: jeśli ta opcja jest ustawiona na **Włącz**, alarm będzie się włączał o określonej godzinie, nawet jeśli telefon jest wyłączony.

Jeśli opcja menu jest ustawiona na **Wyłącz** i telefon jest wyłączony w określonym czasie, alarm nie włączy się.

Organizer

Aby wyłączyć alarm podczas dzwonienia, należy otworzyć klapkę i nacisnąć klawisz programowy **Koniec**.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje**, dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: wyłącza alarm.

Ustaw dźwięk: umożliwia wybór melodii alarmu.

Kalkulator *(Menu 5.5)*

Można użyć telefonu jako kalkulatora. Można przy jego pomocy wykonywać podstawowe działania arytmetyczne: dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

Korzystanie z kalkulatora

1. Należy wpisać pierwszą liczbę przy pomocy klawiszy numerycznych.
2. Należy naciskać prawy klawisz programowy aż do wyświetlenia żądanego symbolu arytmetycznego: **+** (dodawanie), **-** (odejmowanie), **x** (mnożenie), **/** (dzielenie).
3. Należy wpisać drugą liczbę.
4. W razie potrzeby należy powtarzać kroki od 1 do 3.

Uwagi:
- Aby skasować błędnie wpisane liczby lub wyczyścić zawartość wyświetlacza, należy nacisnąć klawisz C.
- Aby wpisać przecinek dziesiętny lub nawias, należy naciskać lewy klawisz programowy aż do wyświetlenia żądanego symbolu.

5. Aby obliczyć wynik działania, należy nacisnąć klawisz .

Wymiana walut *(Menu 5.6)*

Przy pomocy tej opcji można dokonywać konwersji walut.

1. Należy podać kurs wymiany waluty źródłowej i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Można także wstawić przecinek dziesiętny, naciskając klawisz #.

2. Należy podać wartość, która ma być poddana konwersji i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Zostaną wyświetlone: kursy wymiany oraz wartość po wymianie.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Koniec**, aby wyjść z funkcji konwersji waluty.

Usługi sieci

Poniżej przedstawione są funkcje usług sieci. W celu uzyskania informacji na temat tych usług oraz ich wykupienia należy skontaktować się z dostawcą usług.

Przekazy poł. *(Menu 6.1)*

Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu można przekazać wszystkie połączenia służbowe pod numer telefonu współpracownika.

Przekazywanie połączeń można ustawić w następujący sposób.

Przekaż zawsze: przekazywane są wszystkie połączenia.

Gdy zajęty: połączenia są przekazywane podczas trwania rozmowy.

Gdy nie odpowiada: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

Poza zasięgiem: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci danego operatora.

Anuluj wszystkie: anulowane zostają wszystkie włączone przekazy.

Istnieje możliwość określenia odrębnych opcji przekazywania dla poszczególnych typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko transmisja danych

Przykład: Przekazywanie połączeń głosowych pod numer współpracownika, w przypadku prowadzenia już rozmowy przez telefon.

Aby ustawić opcje przekazywania połączeń, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądany typ przekazywania połączeń naciskając klawisz ⁀ lub ‿, do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać żądany typ połączeń, które będą przekazywane, naciskając klawisz ⁀ lub ‿, do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Wyświetlony zostanie bieżący status. Jeśli opcja została już ustawiona, zostanie wyświetlony numer, pod który są przekazywane połączenia.

3.

Aby...	**Należy...**
Włączyć przekazywanie połączeń	Nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**. Przejść do kroku 4.
Zmienić numer telefonu	Nacisnąć klawisz programowy **Zmień**. Przejść do kroku 4.
Wyłączyć przekazywanie połączeń	Nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.

4. Należy wpisać numer, pod który mają być przekazywane połączenia i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Aby wprowadzić międzynarodowy kod kierunkowy kraju, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz 0+ aż do wyświetlenia znaku **+**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Można wyłączyć wszystkie przekazy połączeń, wybierając opcję **Anuluj wszystkie**.

Usługi sieci

Blokowanie *(Menu 6.2)*

Usługa sieciowa blokowania połączeń umożliwia wprowadzenie ograniczeń dotyczących połączeń.

Blokowanie połączeń może zostać ustawione w następujący sposób.

Wychodzące: nie można nawiązywać żadnych połączeń.

Międzynarodowe: nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.

Międzynarodowe z wyj. do kraju: w przypadku przebywania za granicą można łączyć się tylko z numerami w obrębie kraju macierzystego (kraju, w którym mieści się dostawca usług).

Przychodzące: nie można odbierać żadnych połączeń.

Przych. za granicą: połączenia nie mogą być odbierane w przypadku korzystania z telefonu poza obszarem kraju macierzystego.

Anuluj wszystkie: wszystkie blokady połączeń zostają anulowane; można normalnie nawiązywać i przyjmować połączenia.

Można określić indywidualne opcje blokowania dla poszczególnych typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko transmisja danych

Aby określić opcje blokowania, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądany typ blokady, naciskając klawisz ⌢ lub ⌣, aż do podświetlenia żądanej opcji, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać żądany typ połączeń, które mają być blokowane, naciskając klawisz ⌢ lub ⌣, aż do podświetlenia żądanej opcji, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić wprowadzone ustawienia.
4. Należy wprowadzić hasło blokowania połączeń, dostarczone przez dostawcę usług.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować określone ustawienia blokowania połączeń, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać opcję blokowania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Należy wybrać typ połączeń, dla którego wybrana została opcja.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wyłącz**.
4. Należy wprowadzić hasło blokowania połączeń, dostarczone przez dostawcę usług.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość anulowania wszystkich blokad poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Zmień hasło: za pomocą tej opcji można ustawić oraz zmienić hasło blokowania połączeń otrzymane od dostawcy usług. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Poł. oczekujące *(Menu 6.3)*

Ta usługa sieci umożliwia informowanie użytkownika korzystającego z telefonu o innym połączeniu oczekującym na odebranie.

Można określić indywidualne opcje blokowania dla poszczególnych typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko transmisja danych

Aby ustawić opcje połączenia oczekującego, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać typ połączeń, dla których ma być uaktywniona opcja połączenia oczekującego, naciskając klawisz ⌢ lub ⌣, aż do podświetlenia odpowiedniej opcji; następnie należy nacisnąć klawisz **Wybierz**.

   Telefon wyświetli informację, czy połączenie oczekujące jest aktywne czy nieaktywne.
2. Funkcję połączenia oczekującego można włączać lub wyłączać, naciskając odpowiedni klawisz programowy **Uaktywnij** lub **Wyłącz**.

   Aby powrócić do poprzedniego ekranu, należy nacisnąć klawisz **Koniec**.

Istnieje także możliwość wyłączenia wszystkich ustawień połączeń oczekujących poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Wybór sieci *(Menu 6.4)*

Funkcja Wybór sieci umożliwia wskazanie, czy sieć używana podczas roamingu (poza siecią macierzystą) będzie wybierana ręcznie czy automatycznie.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta sieć użytkownika jest możliwe pod warunkiem, że pomiędzy operatorami sieci podpisane zostały stosowne umowy dotyczące roamingu.

Aby wskazać, czy podczas roamingu sieć ma być wybierana ręcznie czy też automatycznie, należy wykonać następujące czynności.

1. Gdy wyświetlona jest opcja **Wybór sieci** należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy naciskać klawisz ‿ lub ‿, aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Jeżeli wybrano ustawienie **Automatyczny**, podczas roamingu nastąpi połączenie z pierwszą dostępną siecią.

   Jeśli wybrano ustawienie **Ręczny**, telefon będzie szukał dostępnych sieci. Należy przejść do kroku 3.
3. Należy naciskać klawisz ‿ lub ‿, aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Użytkownik zostaje podłączony do wybranej sieci.

Identyfikacja *(Menu 6.5)*

Istnieje możliwość blokady wyświetlania swojego numeru na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Uwaga: W niektórych sieciach użytkownicy nie mogą zmieniać tego ustawienia.

Dostępne są następujące opcje.

Domyślne: używane są domyślne ustawienia sieci.

Ukryj numer: własny numer nie jest wyświetlany na telefonie innego abonenta.

Wyślij numer: własny numer jest zawsze wyświetlany na telefonie innego abonenta.

Zamknięta grupa użytkowników (ZGU) *(Menu 6.6)*

Ta usługa sieci umożliwia ograniczenie połączeń przychodzących oraz wychodzących do wybranej grupy użytkowników. Dany użytkownik może być członkiem maksymalnie 10 takich grup.
W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat tworzenia, uaktywniania oraz korzystania z usługi zamkniętej grupy użytkowników, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Przykład: Firma wypożycza karty SIM swoim pracownikom i chce ograniczyć nawiązywane przez nich rozmowy wyłącznie do członków zespołu pracowniczego.

Uaktywnianie zamkniętej grupy użytkowników

Po wybraniu menu **Zamknięta grupa użytkowników**, można uzyskać dostęp do funkcji ZGU. Po naciśnięciu klawisza programowego **Wybierz** uzyskuje się dostęp do następujących funkcji.

Lista indeksowa: umożliwia tworzenie listy, dodanie lub usunięcie grupy numerów indeksowych ZGU.

Wyświetlona zostanie lista aktualnych indeksów ZGU. Można dodać nowy indeks ZGU (zgodnie z zaleceniami dostawcy usług) lub też usunąć wybraną grupę.

Aby...	Należy nacisnąć...
Przeglądać istniejące indeksy ZGU	Klawisz ⌣ lub ⌣.
Dodać nowy indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje**, wybrać opcję **Dodaj** i podać indeks.
Usunąć indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń**.
Włączyć indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Włącz**.

Dostęp zewnętrz.: umożliwia udostępnienie lub zabronienie nawiązywania połączeń z numerami innymi niż wyznaczone dla grupy ZGU. Funkcja ta zależy od rodzaju wykupionej usługi ZGU. W celu uzyskania informacji na ten temat należy skontaktować się z dostawcą usług.

Grupa domyślna: istnieje możliwość ustawienia u operatora sieci domyślnej grupy ZGU. W takim przypadku można uaktywnić dla telefonu opcję **Grupa domyślna**. W przypadku nawiązywania połączenia użytkownik będzie mógł użyć domyślnej grupy ZGU, zamiast wybierania jej z listy.

Wyłącz: wyłączenie funkcji ZGU. To menu pojawia się tylko wtedy, gdy jest włączona grupa domyślna lub jest wybrany indeks ZGU.

Wybór pasma *(Menu 6.7)*

Aby telefon mógł odbierać i nawiązywać połączenia, musi być zalogowany w jednej z dostępnych sieci. Telefon obsługuje każdą z przedstawionych poniżej sieci:

- GSM 900
- GSM 1800
- GSM 900/1800
- GSM 1900

Kraj zakupu telefonu określa domyślne pasmo. Podczas podróży zagranicę należy pamiętać o zmianie na odpowiednie pasmo. Należy wykonać następujące czynności.

1. Gdy wyświetlona jest opcja **Wybór pasma**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy naciskać klawisz ⌣ lub ⌣, aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji (**GSM 900/1800** lub **GSM 1900**) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Po wybraniu nowego pasma telefon wyświetli komunikat z potwierdzeniem i automatycznie wyszuka dostępne sieci. Następnie telefon zaloguje się do preferowanej sieci w wybranym paśmie.

Rozrywka

Opcja menu **Rozrywka** zawiera kilka podopcji.

Gry *(Menu 7.1)*

Telefon zawiera trzy gry.

Należy wybrać odpowiednią grę przy pomocy klawisza ⌣ oraz ⌢, i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Więcej informacji na temat danej gry można znaleźć na ekranie pomocy.

WAP *(Menu 7.2)*

Telefon jest wyposażony w przeglądarkę WAP, dzięki czemu możliwy jest dostęp do bezprzewodowej sieci WWW.

Więcej informacji na temat menu **WAP** można znaleźć w podręczniku przeglądarki WAP, dostarczonym wraz z tym telefonem.

Pobrane *(Menu 7.3)*

Istnieje możliwość pobrania MIDletów (aplikacji w języku Java, uruchamianych na telefonach komórkowych) z różnych źródeł przy pomocy przeglądarki WAP i zapisanie ich w telefonie. Następnie, w ekranie Gry oraz inne można przeglądać listę MIDletów.

Uwaga: Usługi Java mogą być niedostępne (jest to uzależnione od dostawcy usług).

Gry oraz inne

Ta opcja pozwala na uruchomienie MIDletów oraz dostęp do różnych funkcji menu.

Więcej informacji na temat pobierania MIDletów przy pomocy przeglądarki WAP można znaleźć w podręczniku przeglądarki WAP, dostarczonym wraz z tym telefonem.

Uruchamianie MIDletu

Aby uruchomić MIDlet, należy wykonać następujące czynności.

1. W ekranie Pobrane należy wybrać opcję Gry oraz inne.
2. Należy przewijać listę aż do żądanego MIDletu i nacisnąć klawisz programowy **Uruchom**.

Korzystanie z menu

W ekranie głównym należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu.

Informacje*: wyświetla informacje o wybranym MIDlecie takie, jak rozmiar pliku, wersja aplikacji, dostawcy oraz lokalizacja pliku jad, który jest plikiem opisu MIDletu.

Usuń*: usuwa wybrany MIDlet. W momencie pojawienia się komunikatu z potwierdzeniem należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**. Aby anulować wybór, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**.

Aktualizuj*: uzyskanie dostępu do serwera i aktualizacja wybranego MIDletu.

Wprowadzanie tekstu

Podczas wpisywania adresów internetowych dostępnych jest pięć następujących trybów wprowadzania tekstu.

ABC: umożliwia wprowadzanie wielkich liter.

abc: umożliwia wprowadzenie małych liter.

123: umożliwia wprowadzanie liczb.

Sym: umożliwia wprowadzanie symboli. Po podświetleniu żądanego symbolu przy pomocy klawiszy nawigacyjnych należy nacisnąć klawisz 𝒊, aby wstawić symbol.

* Pokazywany tylko wtedy, gdy pobrano MIDlet.

Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy naciskać klawisz , aż do wyświetlenia odpowiedniego wskaźnika w obszarze opisu klawisza programowego.

Dźwięki

W tym menu można przeglądać listę dźwięków pobranych z serwera. Pobrany dźwięk może być użyty jako dzwonek, ale nie może być przesłany do innego telefonu.

Gdy pamięć jest pełna, zostanie wyświetlony komunikat z ostrzeżeniem i telefon odrzuci dodatkowe dźwięki aż do usunięcia starych.

Grafika

W tym menu można przeglądać listę grafik pobranych z serwera. Pobrana grafika może być użyta jako tapeta, ale nie może być przesłana do innego telefonu.

Gdy pamięć jest pełna, zostanie wyświetlony komunikat z ostrzeżeniem i telefon odrzuci dodatkową grafikę aż do usunięcia starej.

DNS ustawienia

Adres DNS (Domain Name Server) serwera Java jest ustawiony fabrycznie, ale czasem może zajść konieczność jego zmiany. W tym menu można określić, czy w razie potrzeby adres będzie aktualizowany automatycznie czy też nie.

Automatyczny: serwer automatycznie prześle adres do telefonu w przypadku zmiany adresu.

Ręczny: można ręcznie zmienić adres.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku pojawienia się problemów należy, przed skontaktowaniem się z personelem punktu serwisowego, sprawdzić telefon zgodnie z podanymi poniżej wskazówkami. Może to zaoszczędzić czas oraz pieniądze związane z niepotrzebnym przywołaniem serwisu.

Podczas włączania telefonu pojawiają się następujące komunikaty

Włóż kartę SIM (Insert SIM Card)

- Należy sprawdzić, czy karta SIM została poprawnie włożona do telefonu.

Telefon zablokowany - podaj hasło

- Została uaktywniona funkcja automatycznego blokowania. Korzystanie z telefonu będzie możliwe po wprowadzeniu hasła.

Podaj PIN

- Telefon jest używany pierwszy raz. Należy wprowadzić kod PIN, dostarczony wraz z kartą SIM.
- Została uaktywniona opcja wymagająca wprowadzania kodu PIN przy każdym włączeniu telefonu. Należy wprowadzić PIN i anulować tę opcję, jeśli zachodzi taka potrzeba.

Podaj PUK

- Kod PIN został błędnie wprowadzony trzy razy pod rząd, co spowodowało zablokowanie telefonu. Należy wprowadzić kod odblokowujący PUK, otrzymany od operatora sieci.

Wyświetlony komunikat “Brak sieci”, “Awaria sieci” lub “Niewykonane”

- Została przerwana łączność. Możesz znajdować się na obszarze o słabym sygnale (w tunelu lub miejscu zabudowanym). Należy zmienić położenie i spróbować ponownie.
- Próba skorzystania z opcji, która nie została wykupiona u dostawcy usług. Należy skontaktować się z dostawcą usług w celu uzyskania szczegółowych informacji.

Wprowadzono numer, ale nie został wybrany

- Czy naciśnięty został klawisz ?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Uaktywniona została opcja blokowania połączeń wychodzących.

Użytkownik nie jest dostępny

- Czy telefon został włączony (klawisz \ naciśnięty na kilka sekund)?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Ustawiona została opcja blokowania połączeń przychodzących.

Użytkownik nie jest słyszany

- Czy nie został wyłączony mikrofon?
- Czy telefon jest trzymany wystarczająco blisko ust? Mikrofon umieszczony jest w dolnej części telefonu.

Telefon wydaje dźwięki, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat “** Uwaga ** Bateria rozł.”

- Bateria nie jest wystarczająco naładowana. Należy ponownie naładować baterię.

Słaba jakość odbioru połączenia

- Należy sprawdzić wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu (); liczba słupków wskazuje moc sygnału, od silnego () do słabego ().
- Należy przesunąć telefon w inne miejsce lub podejść bliżej okna, jeżeli znajduje się w budynku.

Wybranie pozycji z książki telefonicznej nie powoduje wywołania numeru

- Za pomocą funkcji przeszukiwania książki telefonicznej należy sprawdzić, czy numery zostały poprawnie zachowane.
- Jeśli to konieczne, należy zachować je ponownie.

Jeśli powyższe wskazówki nie powodują wyeliminowania problemu, należy zanotować następujące dane telefonu:

- Model oraz numer seryjny
- Dane umowy gwarancyjnej
- Dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy SAMSUNG lub punktem serwisowym.

Kody dostępu

Istnieje szereg kodów dostępu używanych przez telefon i kartę SIM. Kody te zabezpieczają telefon przed niepowołanym użyciem.

Gdy zachodzi potrzeba wpisania opisanych poniżej kodów, należy podać kombinację cyfr (wyświetloną jako gwiazdki) i nacisnąć klawisz programowy **OK**. W przypadku pomyłki należy nacisnąć raz lub więcej razy klawisz C, aż do skasowania błędnie wpisanej cyfry, i kontynuować wprowadzanie kodu.

Kody dostępu (z wyjątkiem kodów PUK i PUK2) można zmieniać za pomocą opcji menu **Bezpieczeństwo** (**Menu 4.6**). Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 79.

Ważne! Należy unikać używania kodów przypominających numery alarmowe, jak np. 112, aby przypadkowo nie wybrać takiego numeru.

Hasło telefonu

Funkcja blokady telefonu wykorzystuje hasło telefonu do zabezpieczenia go przed nieautoryzowanym użyciem. Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na 00000000.

Aby...	Przejdź do strony...
Włączyć/wyłączyć funkcję blokady telefonu	80 (**Menu 4.6.3**).
Zmienić hasło telefonu	80 (**Menu 4.6.4**).

Kod PIN

Kod PIN (**P**ersonal **I**dentification **N**umber, 4 do 8 cyfr) zabezpiecza kartę SIM przed nieautoryzowanym użyciem. Kod PIN jest zwykle dostarczany z kartą SIM.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, zostanie on zablokowany i nie będzie go można używać aż do podania kodu odblokowującego PUK (patrz poniżej).

Aby...	Przejdź do strony...
Włączyć/wyłączyć funkcję kontroli kodu PIN	79 (**Menu 4.6.1**).
Zmienić kod PIN	80 (**Menu 4.6.2**).

Kod PUK

8-cyfrowy kod PUK (**P**IN **U**nblocking **K**ey) jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK może być dostarczony z kartą SIM. Jeśli nie jest, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Aby ponownie włączyć kod PIN, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy podać kod PUK i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
2. Należy podać nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Powt.nowy PIN**, należy podać ponownie ten sam kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, karta SIM nie będzie już nigdy mogła być używana. Aby uzyskać nową kartę SIM, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Kod PIN2

Kod PIN2 (**P**ersonal **I**dentification **N**umber **2**, 4 do 8 cyfr), dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do uzyskania dostępu do niektórych funkcji, jak np. ustalanie maksymalnego kosztu połączenia. Funkcje te są dostępne tylko wtedy, gdy są obsługiwane przez posiadaną kartę SIM.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN2 zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, zostanie zablokowany i nie będzie go można używać aż do podania kodu odblokowującego PUK2.

Więcej informacji na temat zmiany kodu PIN2 można znaleźć na stronie 81 (**Menu 4.6.7**).

Kod PUK2

8-cyfrowy kod PUK2 (**P**IN **U**nblocking **K**ey **2**), dostarczany wraz z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN2. Jeśli kod ten zostanie zgubiony, należy skontaktować się z dostawca usług.

Aby ponownie włączyć kod PIN2, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy podać kod PUK2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
2. Należy podać nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Powt.nowy PIN2**, należy podać ponownie ten sam kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK2 zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, nie będzie można używać funkcji wymagających kodu PIN2. Aby uzyskać nową kartę SIM, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Hasło blokowania połączeń

Czterocyfrowe hasło blokowania połączeń jest wymagane do korzystania z funkcji blokowania połączeń. Hasło uzyskuje się u dostawcy usług po wykupieniu usługi blokowania połączeń. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 97.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Narażenie na działanie energii fal radiowych (dane dotyczące SAR)

Ten model telefonu spełnia wymagania Unii Europejskiej dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został tak zaprojektowany i wyprodukowany, aby nie przekroczyć limitów promieniowania energii fal o częstotliwościach radiowych (RF), zalecanych przez Radę Unii Europejskiej. Limity te wchodzą w skład kompletnych wytycznych oraz ustalają dozwolone poziomy energii fal radiowych dla ogółu populacji. Wytyczne zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe w wyniku okresowej i szczegółowej oceny badań naukowych. Limity obejmują duży margines bezpieczeństwa, mający zapewnić bezpieczeństwo dla wszystkich osób, bez względu na wiek i stan zdrowia.

Standard pomiaru narażenia na działanie fal radiowych dla telefonów komórkowych wykorzystuje jednostkę miary o nazwie SAR (Specific Absorption Rate) - współczynnik absorpcji właściwej. Limit SAR zalecany przez Radę Unii Europejskiej wynosi 2,0 W/kg*.

* Limit SAR dla telefonów komórkowych powszechnego użytku wynosi 2,0 W/kilogram (W/kg) w uśrednieniu na każde 10 gramów masy ciała. Limit obejmuje duży margines bezpieczeństwa, zapewniający dodatkowa ochronę dla ludzi oraz uwzględniający zmienność warunków pomiarów. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań w danym kraju oraz pasma sieciowego.

Testy SAR są przeprowadzane z wykorzystaniem standardowych pozycji użytkowania telefonu, przy czym telefon nadaje na najwyższym certyfikowanym poziomie mocy na wszystkich testowanych pasmach. Chociaż współczynnik SAR jest określany przy najwyższym certyfikowanym poziomie mocy, aktualny poziom współczynnika SAR działającego telefonu będzie znacznie niższy niż wartość maksymalna. Dzieje się tak, ponieważ telefon pracuje na wielu poziomach mocy, także wykorzystuje tylko taki poziom mocy, jaki jest wymagany do uzyskania dostępu do sieci. W zasadzie im bliżej jest się stacji bazowej, tym niższa moc wyjściowa telefonu.

Zanim nowy telefon zostanie dopuszczony do sprzedaży publicznej, należy wykazać zgodność z europejską dyrektywą R&TTE. Dyrektywa ta, jako jedno z istotnych wymagań, uwzględnia ochronę zdrowia i bezpieczeństwo użytkownika oraz innych osób.

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

Telefon jest zasilany standardową baterią Li-ion z możliwością wielokrotnego ładowania.

- Nigdy nie należy używać baterii lub ładowarki uszkodzonej w jakikolwiek sposób.
- Bateria powinna być używana wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem.
- W przypadku korzystania z telefonu w pobliżu stacji bazowej operatora sieci telefonii komórkowej, ilość pobieranej energii urządzenia zmniejsza się. Czas pracy baterii zależy w dużym stopniu od mocy sygnału oraz parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od stopnia jej rozładowania, rodzaju baterii oraz typu ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana wiele razy, ale stopniowo ulegać będzie zużyciu. Jeżeli czas pracy baterii (czas rozmów oraz czuwania) staje się wyraźnie krótszy niż zwykle, należy wymienić baterię telefonu na nową.
- W pełni naładowana, ale nie używana bateria również ulegnie rozładowaniu po pewnym czasie.
- Należy korzystać wyłącznie z baterii oraz ładowarek zalecanych przez firmę Samsung. Jeżeli ładowarka nie jest używana, należy odłączyć ją od źródła zasilania. Nie należy pozostawiać baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień – przeładowanie baterii skraca jej żywotność.
- Ekstremalne temperatury wpływają niekorzystnie na proces ładowania baterii. Jeżeli więc temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska, przed ładowaniem należy pozostawić baterię na pewien czas w temperaturze pokojowej.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

- Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach (np. w samochodzie latem lub zimą) powoduje zmniejszenie jej trwałości. Należy zawsze przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z przegrzaną lub przechłodzoną baterią może czasowo nie działać, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana. Na sprawność baterii typu Li-ion mają szczególnie wpływ temperatury poniżej 0 °C.
- Nie należy dopuścić do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, np. w przypadku zetknięcia biegunów + i – baterii (metalowe paski na spodzie baterii) z noszonymi w tej samej kieszeni metalowymi przedmiotami, takimi jak moneta, spinacz, długopis, itp. Zwarcie może spowodować uszkodzenie baterii lub przedmiotu, który je spowodował.
- Ze zużytymi bateriami należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami recyclingu. Nigdy nie należy wrzucać zużytych baterii do ognia.

Bezpieczeństwo na drodze

Telefon komórkowy to możliwość nieskrępowanej komunikacji głosowej w każdym miejscu i w dowolnym momencie. Ale telefon komórkowy to nie tylko korzyści, to także pewne zasady, których musi przestrzegać każdy użytkownik telefonu komórkowego.

Podczas prowadzenia samochodu najważniejsze jest bezpieczeństwo. Podczas korzystania z telefonu komórkowego w czasie prowadzenia samochodu należy zachować wyczucie i zastosować się do następujących wskazówek.

1. Należy zapoznać się z telefonem oraz jego funkcjami, jak np. szybkie wybieranie oraz automatyczne ponowne wybieranie numeru. Gdy są dostępne, funkcje te są pomocne przy nawiązaniu połączenia bez odwracania uwagi od tego, co się dzieje na drodze.
2. Gdy to możliwe, należy korzystać z zestawu uwalniającego ręce. Jeśli to możliwe, należy zapewnić sobie dodatkowe środki bezpieczeństwa i udogodnienia w przypadku telefonu komórkowego - można zaopatrzyć się w jeden z dostępnych zestawów głośnomówiących.
3. Telefon powinien znajdować się pod ręką, tak by można było po niego sięgnąć bez odrywania oczu od drogi. Jeśli telefon zadzwoni w niestosownej chwili, czasem lepiej jest poczekać, aż włączy się poczta głosowa.
4. Należy powiadomić dzwoniącą osobę, że prowadzimy teraz samochód; jeśli zachodzi taka konieczność, należy przerwać rozmowę podczas dużego natężenia ruchu lub niebezpiecznej pogody. Deszcz, śnieg z deszczem, śnieg, lód oraz duże natężenie ruchu na drodze mogą być niebezpieczne.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

5. Nie należy notować ani szukać numerów telefonów podczas prowadzenia samochodu. Przewijanie listy zadań do zrobienia lub książki telefonicznej odciąga uwagę od podstawowego zajęcia, jakim jest bezpieczne prowadzenie samochodu.
6. Należy dzwonić w chwilach, gdy samochód stoi lub przed włączeniem się do ruchu. Należy planować wszystkie rozmowy wtedy, gdy przebywa się w stałej lokalizacji. Jeśli zachodzi potrzeba zadzwonienia podczas jazdy, należy wprowadzić tylko kilka cyfr, sprawdzić drogę i lusterka, a następnie kontynuować.
7. Nie należy angażować się w stresujące lub emocjonujące rozmowy, które mogą odwracać uwagę. Należy poinformować dzwoniącą osobę, że prowadzimy samochód i przerwać rozmowę, która może potencjalnie odwrócić uwagę od tego, co dzieje się na drodze.
8. Telefonu komórkowego można użyć do wezwania pomocy. Numerów alarmowych należy używać w przypadku pożaru, wypadku drogowego oraz do wezwania karetki pogotowia. Należy pamiętać, że te połączenia są bezpłatne!
9. Należy wykorzystać własny telefon do udzielenia pomocy osobom, które znalazły się w niebezpieczeństwie. Jeśli jest się świadkiem wypadku drogowego, przestępstwa lub innego zagrożenia, należy zadzwonić pod numer alarmowy.
10. Należy wezwać pomoc drogową lub zadzwonić pod specjalny nie-alarmowy numer, gdy zachodzi taka potrzeba. Jeśli widzimy uszkodzony pojazd, nie przedstawiający poważnego zagrożenia życia, uszkodzony sygnalizator świetlny, niegroźny wypadek drogowy bez obrażeń lub ukradziony pojazd, należy wezwać pomoc drogową lub zadzwonić pod specjalny nie-alarmowy numer.

Środowisko pracy telefonu

Należy zawsze pamiętać o konieczności przestrzegania obowiązujących w danym miejscu przepisów dotyczących korzystania z telefonu komórkowego i zawsze wyłączać telefon, jeżeli korzystanie z niego jest zabronione lub też może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo.

Podczas podłączania telefonu lub jakichkolwiek innych akcesoriów do innego urządzenia należy się zapoznać z jego podręcznikiem użytkownika i szczegółowymi wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć razem niekompatybilnych produktów.

Podobnie jak w przypadku innego bezprzewodowego sprzętu radiowego, zaleca się, aby użytkownicy, ze względów bezpieczeństwa oraz uzyskania zadowalającego działania sprzętu, używali go w normalnej pozycji (trzymając przy uchu z anteną skierowaną do góry).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnego sprzętu elektronicznego posiada ekranowanie przed działaniem częstotliwości radiowych (RF). Jednakże część urządzeń może nie być ekranowana przed sygnałami, emitowanymi przez telefon komórkowy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć u producenta.

Rozruszniki serca

Producenci rozruszników serca zalecają, aby pomiędzy telefonem komórkowym a rozrusznikiem zachować odległość co najmniej 6 cali (15 cm), aby uniknąć wpływu telefonu na rozrusznik. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami Wireless Technology Research.

Osoby posiadające rozruszniki serca:

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

- Powinny zawsze zachowywać odstęp ponad 6 cali (15 cm) pomiędzy włączonym telefonem a rozrusznikiem
- Nie powinny nosić telefonu w kieszonce na piersi
- Powinny trzymać telefon przy uchu, które leży po przeciwległej stronie w stosunku do rozrusznika, aby zminimalizować ryzyko zakłóceń

Jeśli zachodzi podejrzenie wystąpienia zakłóceń, należy natychmiast wyłączyć telefon

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. W przypadku wystąpienia takich zakłóceń więcej informacji na ten temat można znaleźć u producenta.

Inne urządzenia medyczne

Jeśli użytkownik korzysta z innych osobistych urządzeń medycznych, powinien skonsultować się z producentem urządzenia, aby upewnić się, że jest ono odpowiednio ekranowane od wpływu fal radiowych. Lekarz może pomóc w uzyskaniu takich informacji. Telefon należy wyłączać w placówkach opieki zdrowotnej, gdy ogłoszenia i tablice informacyjne zalecają wyłączenie telefonu. Urządzenia stosowane w szpitalach i placówkach opieki zdrowotnej mogą być wrażliwe na działanie fal radiowych.

Pojazdy

Fale radiowe mogą mieć wpływ na nieprawidłowo zainstalowane lub nieprawidłowo ekranowane urządzenia elektroniczne w pojazdach. Należy to sprawdzić u producenta lub jego przedstawiciela. Należy także zasięgnąć informacji u producenta każdego nowego sprzętu elektronicznego, który jest instalowany w samochodzie.

Oznakowane miejsca

Należy wyłączać telefon w każdym miejscu, w którym zamieszczono ogłoszenia o nieużywaniu telefonów komórkowych.

Atmosfera zagrożona wybuchem

Należy wyłączać telefon w każdym miejscu, które jest oznakowane jako zagrożone wybuchem i postępować zgodnie z instrukcjami i znakami. Przeskok iskry na takim obszarze może spowodować wybuch lub pożar, a w rezultacie obrażenia ciała lub nawet śmierć.

Zaleca się, aby wyłączać telefon podczas tankowania (stacje benzynowe). Użytkownicy są informowani o konieczności przestrzegania przepisów dotyczących sprzętu radiowego w składach paliwa (magazyny paliwa oraz punkty dystrybucyjne), zakładach chemicznych lub miejscach, w których przeprowadzane są kontrolowane wybuchy.

Obszary z atmosferą zagrożoną wybuchem są często oznakowane, ale nie zawsze dość jasno. Obszary te to dolne pokłady na łodziach, zakłady lub składy chemiczne, pojazdy napędzane ciekłym gazem (jak propan lub butan), obszary, w których powietrze zawiera substancje chemiczne lub cząsteczki, jak np. granulki, pył lub proszki metali, a także każdy obszar, w którym zalecane jest wyłączenie silnika samochodu.

Połączenia alarmowe

Podobnie jak każdy inny telefon komórkowy, również i ten telefon wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej, sieć komórkową oraz naziemną, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, które to elementy nie gwarantują uzyskania połączenia w każdych warunkach. Dlatego w przypadku konieczności przekazania bardzo ważnych informacji (np. wezwanie karetki pogotowia ratunkowego) nie należy nigdy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Należy pamiętać, że nawiązywanie i odbieranie połączeń wymaga włączenia telefonu oraz przebywania na obszarze o odpowiedniej sile sygnału sieci telefonii komórkowej. Niektóre sieci nie zapewniają usługi połączeń alarmowych. Dzieje się tak również w przypadku niewykupienia niektórych usług lub funkcji sieciowych. Informacji na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Aby wykonać połączenie alarmowe, należy wykonać następujące czynności.

1. Jeśli telefon jest wyłączony, należy go włączyć.
2. Należy wpisać numer alarmowy dla danej lokalizacji (np. 999 lub inny oficjalny numer alarmowy). Numery alarmowe są uzależnione od lokalizacji.
3. Należy nacisnąć klawisz .

Jeśli używane są pewne funkcje (blokada klawiatury, ograniczenia połączeń, itd.), może zajść potrzeba ich wyłączenia przed wykonaniem połączenia alarmowego. Należy zatem zapoznać się z tym dokumentem i skonsultować się z operatorem sieci.

Podczas połączenia alarmowego należy pamiętać o podaniu wszystkich niezbędnych informacji. Należy pamiętać, że ten telefon może być jedynym środkiem komunikacji na miejscu wypadku - nie wolno się rozłączać aż do uzyskania pozwolenia na zakończenie połączenia.

Inne ważne informacje

- Telefon powinien być instalowany w samochodzie wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub obsługa może być niebezpieczna i spowodować unieważnienie gwarancji, którą objęty jest telefon.
- Należy regularnie sprawdzać, czy zainstalowany w samochodzie sprzęt do telefonu komórkowego został zamontowany właściwie i działa prawidłowo.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu, co telefon, jego części lub akcesoria.
- W przypadku samochodów wyposażonych w poduszki powietrzne, należy pamiętać, że poduszka wypełnia się z dużą siłą. Nie należy instalować lub umieszczać telefonów komórkowych oraz ich wyposażenia obok poduszek powietrznych lub w ich komorach. Jeśli jakikolwiek sprzęt do telefonu komórkowego jest nieprawidłowo zainstalowany w samochodzie, a poduszka wybuchnie, może to grozić poważnymi obrażeniami.
- Należy zawsze wyłączać telefon podczas podróży samolotem. Korzystanie z niego w samolocie jest zabronione, gdyż może spowodować zakłócenia działania urządzeń pokładowych oraz zakłócenia sieci telefonii komórkowej.
- Nieprzestrzeganie zakazów używania telefonu może spowodować zawieszenie lub wstrzymanie usług telefonii komórkowej, a także pociągnięcie użytkownika telefonu do odpowiedzialności karnej.

Dbałość o telefon

Niniejszy telefon jest produktem najwyższej jakości. Należy więc przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących jego obsługi oraz konserwacji. Przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezproblemowe korzystanie z urządzenia przez wiele lat.

- Należy przechowywać telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy chronić telefon przed wilgocią. Opady atmosferyczne, opary wilgoci oraz ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie należy dotykać telefonu mokra dłonią podczas ładowania, gdyż może to doprowadzić do porażenia elektrycznego oraz uszkodzenia telefonu.
- Nie należy korzystać z telefonu i przechowywać go w miejscach brudnych i zakurzonych, gdyż może to spowodować uszkodzenie jego części.
- Nie należy przechowywać telefonu w miejscu, w którym panuje wysoka temperatura. Skraca to żywotność podzespołów elektronicznych, powoduje uszkodzenie baterii i może spowodować odkształcenie lub stopienie plastikowych elementów.
- Nie należy przechowywać telefonu w miejscu, w którym panuje niska temperatura. W trakcie nagrzewania się telefonu (do normalnej temperatury) w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, która może uszkodzić obwody elektroniczne.

- Należy uważać, aby nie upuścić telefonu. Nieostrożne obchodzenie się z telefonem może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Do czyszczenia telefonu nie należy używać żrących chemikaliów, rozpuszczalników lub silnie działających detergentów. Należy przecierać telefon miękką szmatką delikatnie zwilżoną wodą z mydłem.
- Nie należy malować. Malowanie może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Należy używać tylko dostarczonych lub zatwierdzonych anten. Niedozwolone anteny, modyfikacje lub dołączone elementy mogą uszkodzić telefon i spowodować naruszenie regulacji prawnych dotyczących urządzeń radiowych.
- Jezeli telefon, bateria, ładowarka lub dowolny z jego akcesoriów nie dziala prawidlowo, należy zwrócić się do autoryzowanego punktu serwisowego, którego personel udzieli niezbędnych wskazówek lub, jeżeli okaże się to konieczne, dokona naprawy telefonu.

Spis pojęć

Poniżej podano definicje terminów mające na celu pomoc użytkownikowi telefonu w zrozumieniu podstawowych określeń technicznych oraz skrótów zastosowanych w niniejszym podręczniku, a także pełne wykorzystanie funkcji telefonu.

Aktywna klapka

Funkcja zapewniająca możliwość głosowego wybierania numeru lub wydania komendy głosowej w momencie otworzenia klapki telefonu.

Blokowanie połączeń

Funkcja zapewniająca ograniczenie możliwości wykonywania i odbierania połączeń.

GPRS (General Packet Radio Service)

Nowa usługa dodana, umożliwiająca transmisję danych w sieci telefonii komórkowej. GPRS gwarantuje stałe połączenie z Internetem dla użytkowników telefonów komórkowych i komputerów. Bazuje na standardzie GSM i uzupełnia usługi połączeń komórkowych oraz SMS.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Międzynarodowy standard telefonii komórkowej gwarantujący zgodność pomiędzy różnymi operatorami sieci. Sieć GSM obejmuje swoim zasięgiem większość krajów europejskich i wiele innych miejsc na świecie.

Hasło telefonu

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu, kiedy została wybrana opcja jego automatycznego zablokowania przy włączaniu.

Java

Język programowania, umożliwiający tworzenie aplikacji, które mogą być uruchamiane bez żadnych modyfikacji na wszystkich platformach sprzętowych, bez względu na ich rozmiar. Język ten jest przeznaczony do tworzenia aplikacji WWW w sieci publicznej i w sieciach intranet. Gdy program Java jest uruchomiony ze strony WWW, jest nazywany *apletem Java* . Gdy program Java jest uruchomiony na telefonie komórkowym lub pagerze, jest nazywany *MIDletem*.

Klawisze programowe

Klawisze oznaczone ⌂ oraz ⌂, których funkcja:

- Zależy od aktualnie wybranej opcji
- Jest wskazywana w dolnej części wyświetlacza telefonu, tuż nad odpowiednim klawiszem

Obsługa dwóch linii ALS (Alternate Line Service)

Funkcja ALS umożliwia przyporządkowanie dwóch linii telefonu do jednej karty SIM. Połączenia mogą być wykonywane i odbierane na obu liniach.

PIN (Personal Identification Number)

Kod zabezpieczający telefon przed nieautoryzowanym użyciem przez osoby trzecie. PIN jest dostarczany przez operatora sieci telefonii komórkowej wraz z kartą SIM. Kod ma od czterech do ośmiu cyfr i można go zmienić w razie konieczności.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa zapewniająca automatyczną odpowiedź, w momencie gdy użytkownik telefonu jest nieobecny, odtwarzająca komunikat powitalny (opcjonalnie głosem właściciela telefonu) oraz nagrywająca daną wiadomość.

Połączenie konferencyjne

Funkcja zapewniająca możliwość ustanowienia rozmowy konferencyjnej z pięcioma innymi osobami.

Połączenie oczekujące

Funkcja zapewniająca informowanie użytkownika rozmawiającego przez telefon o przyjętym nowym połączeniu.

Przekazywanie połączeń

Możliwość przekazania połączenia do innego telefonu komórkowego lub stacjonarnego.

PUK (PIN Unblocking Key)

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu w sytuacji, kiedy kod PIN został wprowadzony błędnie trzy razy pod rząd. Ośmiocyfrowy kod jest dostarczany przez dostawcę usług wraz z kartą SIM.

Roaming

Używanie telefonu poza zasięgiem sieci macierzystej (np. podczas podróży zagranicznej).

SDN (Service Dialling Numbers)

Numery telefoniczne, dostarczone przez operatora sieci, umożliwiające dostęp do usług specjalnych, jak np. poczta głosowa, informacja o numerach telefonów, biuro obsługi klientów oraz numery alarmowe.

SIM (Moduł identyfikacji abonenta)

Karta zawierająca układ elektroniczny z danymi wymaganymi dla działania telefonu (informacje o sieci i pamięci, także osobiste dane użytkownika telefonu). Karta SIM jest umieszczana w niewielkim wgłębieniu z tyłu telefonu i jest zabezpieczona przez baterię.

SMS (Usługa krótkich wiadomości tekstowych)

Usługa sieci zapewniająca wysyłanie i odbieranie komunikatów pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy z daną osobą. Wiadomość utworzona lub otrzymana (o długości maksymalnie 918 znaków) może zostać wyświetlona, przyjęta, edytowana lub wysłana.

Trójpasmowość

Możliwość pracy w każdej sieci typu: GSM 900, GSM 1800, połączonej GSM 900/1800 oraz GSM 1900 MHz, co zapewnia lepsze możliwości nawiązania połączenia oraz roamingu.

Telefon automatycznie wyszukuje ostatnio używaną sieć. Jeśli ta sieć jest niedostępna, telefon podejmie próbę zalogowania do innej sieci.

Spis pojęć

Usługi identyfikacji linii

Usługa umożliwiająca wyświetlanie lub ukrywanie numerów telefonicznych osób dzwoniących.

Zawieszanie połączenia

Funkcja zapewniająca zawieszenie jednego połączenia podczas przyjmowania lub nawiązywania innego, a następnie w miarę potrzeb zamianę tych połączeń.

Indeks

Symbols

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

Indeks

Z

Trzypasmowy telefon GPRS SGH-S100

Szybka instrukcja obsługi

Włączanie/ wyłączanie telefonu	Naciśnij i przytrzymaj klawisz [icon].
Nawiązywanie połączenia	① Wpisz numer. ② Naciśnij klawisz [icon].
Zakończenie połączenia	Naciśnij krótko klawisz [icon].
Przeglądanie nieodebranych połączeń	① Należy otworzyć telefon lub/i nacisnąć klawisz programowy **Widok**. ② Przewijaj listę połączeń klawiszem — lub —. ③ Aby oddzwonić, naciśnij klawisz [icon].

Dostęp do funkcji menu	① Naciśnij klawisz programowy **Menu**. ② Przewijaj listę opcji menu klawiszem — lub —, aż do znalezienia żądanej opcji menu. ③ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**. ④ Przewijaj listę opcji klawiszem — lub — aż do wybrania żądanej opcji. ⑤ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**, aby potwierdzić.

- *Każdy z dwóch klawiszy programowych (oraz) wykonuje funkcję wskazaną przez tekst znajdujący się powyżej (dolna linia wyświetlacza).*



Warszawa 10/12/2002

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Dostawca: Samsung Electronics Polska sp.z o.o.
ul. Szturmowa 2a
02-678 Warszawa

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że

Produkt: **telefon Samsung SGH-S100**

jest zgodny z następującymi normami i wymaganiami krajowymi:

- Załączniki nr 37 i 48 do Rozporządzenia Ministra Łączności z dn. 04/09/1997

oraz europejskimi:

- ETSI EN 301 511 v.7.0.1 (12-2000): Globalny system mobilnej komunikacji (GSM); Standard dla urządzeń przenośnych (GSM) pracujących w pasmach GSM i DCS obejmujący istotne wymagania artykułu 3(2) Dyrektywy R&TTE (1999/5/EC) (GSM 13.11 v.7.0.0 rel.1998).
- ETSI TS 151 010-1 v.4.3.0 (2001-09): Cyfrowe systemy telefonii komórkowej (Faza 2+); Specyfikacja zgodności urządzeń przenośnych (ME); Część I specyfikacji zgodności (3GPP TS 51.010-1 v.4.3.0 rel.4).
- ETSI EN 301 489-1 (2000-07): Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia spektrum radiowego (ERM); Standard kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń radiowych i usług; Część 1: Ogólne wymagania techniczne.
- ETSI EN 301 489-7 (2000-09): Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia spektrum radiowego (ERM); Standard kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń radiowych i usług; Część 7: Szczególne warunki dla przenośnych urządzeń radiowych i pomocniczych w cyfrowych systemach radiotelekomunikacji komórkowej (GSM i DCS).
- PN-EN 60950+A11:2000. Bezpieczeństwo urządzeń techniki informatycznej.
- EN 50360 (2001-07). Standardy dla telefonów przenośnych w odniesieniu do podstawowych zasad wpływu pól elektromagnetycznych na człowieka (300 MHz - 3 GHz).
- EN 50361 (2001-07). Podstawowe standardy pomiarów współczynnika pochłaniania w odniesieniu do narażenia człowieka na działanie pól elektromagnetycznych pochodzących z telefonów przenośnych (300 MHz - 3 GHz).
- 1999/519/EC: Rekomendacja Rady Europy z 12-07-1999 dotycząca narażenia osób na promieniowanie elektromagnetyczne (0 Hz do 300 GHz).

Zgodność z powyższymi wymaganiami została potwierdzona dnia 15/10/2002 przez
Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych
Instytutu Łączności
04-894 Warszawa; ul. Szachowa 1
Potwierdzenie zgodności nr 376/2002.

Jin-An Kim
Dyrektor Generalny

Adam Gryko
Kierownik ds. Produktu

Przyjęcie połączenia	Otwórz klapkę lub Naciśnij klawisz ↗.
Regulacja głośności	Naciśnij klawisz ▲ lub ▼ z lewej strony telefonu.
Wybór alarmu	① Wybierz opcję menu **Tryb pracy** (**3.3**). ② Wybierz opcję: • **Tylko lampka** • **Melodia** • **Wibracja** • **Wibr.+Melodia** ③ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**, aby potwierdzić.

Zapisywanie numerów w książce telefonicznej	① Wpisz numer. ② Naciśnij klawisz programowy **Zapisz**. ③ Należy wybrać ikonę. ④ Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. ⑤ Wpisz nazwę. ⑥ Naciśnij klawisz programowy **OK**. ⑦ Jeśli to konieczne, zmień lokalizację w książce. ⑧ Naciśnij klawisz programowy **OK**. ⑨ Należy nacisnąć klawisz ↘\① aby powrócić do trybu oczekiwania.
Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej	① Naciśnij klawisz programowy **Nazwisko**. ② Należy wybrać opcję **Szukaj**. ③ Wpisz początek nazwy. ④ Aby przewijać nazwy naciśnij klawisz — lub —. ⑤ Należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**. ⑥ Aby przewijać numery, należy naciskać klawisze — oraz —. ⑦ Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz ↗.